Wirewin®
European Cabling Solutions

www.wirewin.eu

CablingProducts2011

PROFESSIONELLE VERKABELUNGS LÖSUNGEN

PROFESSIONAL CABLING SOLUTIONS

TRIOTRONIK

.....wurde 1995 gegründet und hat sich seit diesem Zeitpunkt zu einem innovativen Anbieter von aktiven und passiven Netzwerkkomponenten entwickelt.

Wir sind OEM Hersteller, Importeur, Distributor und Großhändler, und vertreiben unsere Produkte und Dienstleistungen über Subdistributoren, Großhändler, Reseller und Integratoren.

Mit Wirewin® haben wir eine Marke ins Leben gerufen, unter der wir den größten Teil unseres Verkabelungsprogrammes führen.

Wir sehen uns nicht als Boxmover, viel mehr als eine Art Value-Add Distributor mit einem großen technischem Know-How. Bei uns ist es nicht notwendig die Artikel zu kennen die man braucht.
Sie sagen uns die Anforderungen, wir geben Ihnen die Lösung.

Egal ob Kupfer, LWL oder Funklösungen. Wir haben für Sie das richtige Equipment und die richtige Lösung!

Uns ist kein Auftrag zu klein, aber auch kein Auftrag zu groß. Denn durch unsere „Netzwerke" sind wir in der Lage auch Großprojekte durchzuführen.

Mit diesem Katalog erhalten Sie eine Übersicht über unsere Produkte für den professionellen Bereich der strukturierten Gebäudeverkabelung.

TESTEN SIE UNS - und wir werden unsere Leistungsfähigkeit und Flexibilität beweisen!

Unser Vetriebsteam steht Ihnen jederzeit gerne unter den unten angeführten Adressen und Durchwahlen zur Verfügung.
Auf Wunsch kommen wir gerne zu Ihnen ins Haus!

TRIOTRONIK AUSTRIA

..... established in 1995 as a special distributor for structured copper and fibre optic cabling
solutions became a innovative and capable vendor for active and passive network components.

We are an OEM manufacturer and exporter of network components like cabling, fibre and wireless products. These items are global distributed.

Wirewin® - a brand of TRIOTRONIK Austria since 2007 – is the brand for professional cabling components.

TRIOTRONIK itself is a leading distributor for complete "connecting solutions" over all existing medias with a great focus and specialization on fibre optics (including FTTx solutions) and WLAN solution.

TEST US !!! – and we will demonstrate our flexibility and capability.

THIS CATALOGUE IS ALSO AVAILABLE WITH YOUR LOGO AND YOUR ADDRESS WITHOUT ANY INFORMATION OF TRIOTRONIK!

You can reach our export sales team as mentioned below:

Fleischhackl Ludwig
Account-Manager
☎ +43 3172 42299 - 31
✉ l.fleischhackl@triotronik.com

Prettenhofer Stefan
Account-Manager
☎ +43 3172 42299 - 33
✉ s.prettenhofer@triotronik.com

Flicker Bernhard
Account-Manager
☎ +43 3172 42299 - 77
✉ b.flicker@triotronik.com

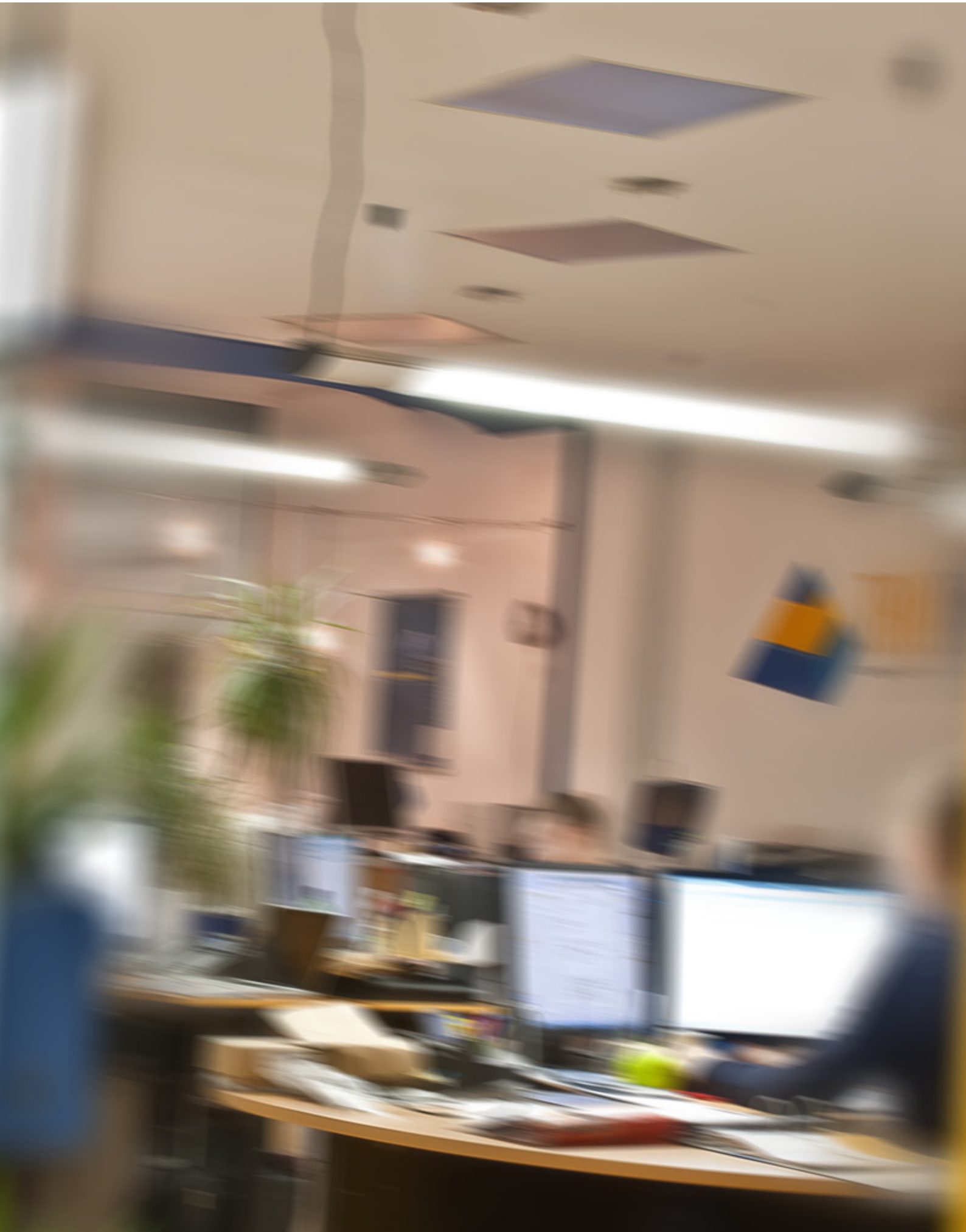
Sembacher Wolfgang
Geschäftsführer / CEO
☎ +43 3172 42299 - 00
✉ w.sembacher@triotronik.com

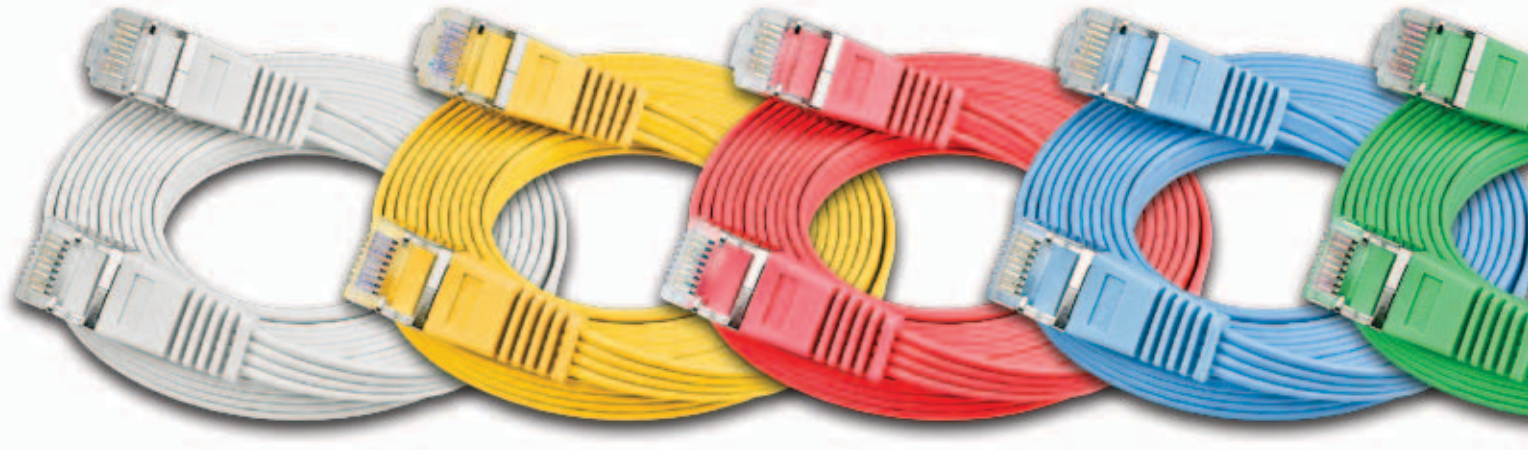
Gafiuk Dominik
Account-Manager
☎ +43 3172 42299 - 99
✉ d.gafiuk@triotronik.com

Thir Thomas
Key-Account-Manager Export
☎ +43 3172 42299 - 44
✉ t.thir@triotronik.com

Hainzl Peter
Account-Manager
☎ +43 3172 42299 - 66
✉ p.hainzl@triotronik.com

Tuttner David
Account-Manager
☎ +43 3172 42299 - 90
✉ d.tuttner@triotronik.com



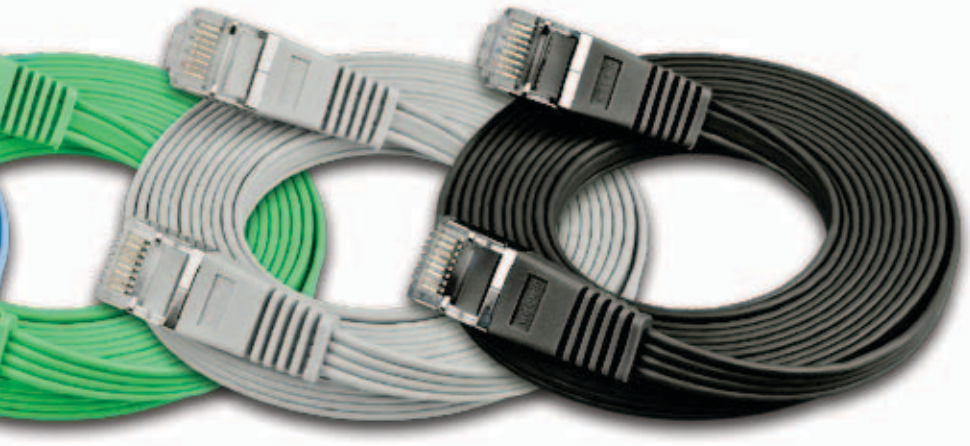


Inhaltsverzeichnis

KAT6A 10GBit und KAT6 Keystone Module 6
Arbeitsschritte für Keystone Module 7
Leerdosen Keystone / Datendosen KAT5e und KAT6..... 8
Systemgarantie 9
Telegärtner Material 10
Patchpanele für Keystone Module 11
19 Zoll KAT5e und KAT6 Patchpanele 12
Desktop-/ 10-Zoll Panele / LWL Lade mit Keystone..... 13
Verlegekabel und Patchkabel Meterware KAT5e/KAT6 14
Verlegekabel KAT7 15
Patchkabel KAT6A und KAT6 16
Patchkabel KAT6 und KAT5e 17
Slimpatchkabel 18
Slimpatchkabel..... 19
Zubehör 20
Zubehör 21
Gender Changer 22
DSUB 23
Spezialkomponenten 24
Spezialkomponenten 25
Werkzeuge 26
Messgeräte..... 27
Telefonie 28
Telefonkabel 29
Modularkabel 30
Telefonadapter und Modularkupplungen 31
Modularstecker und Telefonadapter..... 32
RJ45 Tüllen / LSA / Dienstleistungen 33
USB 3.0 Kabel / HDMI Kabel 34
USB 2.0 Kabel / 19 Zoll Stand- / Servschränke 35
19 Zoll Wandschränke 36
Schrankzubehör..... 37
Kabelführungskomponenten 38
Stromleisten / Kabelkanäle / Befestigungssets 39

Index

CAT6A 10GBit and CAT6 Keystone modules..... 6
Working steps for Keystone modules 7
Empty Keystone frames / Outlets CAT5e and CAT6..... 8
System Warranty 9
Telegärtner material..... 10
Patchpanels for Keystone modules 11
19 inch CAT5e and CAT6 patchpanels..... 12
Desktop-/ 10-inch panels / Fiber box with keystone.... 13
Solid and stranded cables CAT5e/CAT6..... 14
Solid cables CAT7..... 15
Patchcords CAT6A and CAT6 16
Patchcords CAT6 and CAT5e 17
Slimpatchcords 18
Slimpatchcords 19
Accessories..... 20
Accessories..... 21
Gender Changer 22
DSUB 23
Special components 24
Special components 25
Tools..... 26
Measurement tools..... 27
Telephonie..... 28
Telephone cables 29
Modular cables..... 30
Telephone adapter and modular adapter 31
Modular connectors and telephone adapter 32
RJ45 boots / LSA / Services 33
USB 3.0 cables / HDMI cables..... 34
USB 2.0 cables / 19 inch Floor- / servercabinets..... 35
19 inch wall mounting cabinets 36
Accessories for cabinets 37
Cable routing components..... 38
Power panels / cable ducts / mounting sets..... 39



- Das TRIOTRONIK KEYSTONE SYSTEM kurz TKS, besteht aus Leergehäusen für Dosen und Panelen sowie den passenden Jacks (Einsätzen)
- Einfaches und vor allem werkzeugloses aufschalten von Datenkabel möglich!
- Geschirmte und ungeschirmte Einsätze für KAT6$_A$ und Kategorie 6 für Gigabit Ethernet

- Our TRIOTRONIK KEYSTONE SYSTEM, short TKS, consits of Jacks, Panels and outlets
- Easy and toolless installation possible!
- Shielded and unshielded Jacks for CAT6$_A$ 10Gigabit and category 6 for Gigabit Ethernet

Beschreibung / Description
KAT6$_A$ 10 Gigabit Ethernet Keystone Modul - toolless TKS System
CAT6$_A$ 10 Gigabit Ethernet Keystone Module - toolless TKS System
Artikelnummer / Part number
TKS JACK KAT6A FTP

Beschreibung / Description
KAT6$_A$ 10 Gigabit Ethernet Keystone Modul - toolless TKS System
CAT6$_A$ 10 Gigabit Ethernet Keystone Module - toolless
Artikelnummer / Part number
TKS JACK KAT6A FTP-2

Beschreibung / Description
KAT6 Gigabit Ethernet Keystone Modul - toolless TKS System
CAT6 Gigabit Ethernet Keystone Module - toolless
Artikelnummer / Part number
TKS JACK KAT6

Beschreibung / Description
KAT6$_A$ 10 Gigabit Ethernet Jack - Ungeschirmt
CAT6$_A$ 10 Gigabit Ethernet Jack - Unshielded
Artikelnummer / Part number
TKS JACK KAT6A UTP

Beschreibung / Description
Hutschienenadapter für Keystone Jacks
DIN rail mounting kit for keystone jacks
Artikelnummer / Part number
TG H06000A0045

Wirewin®

Arbeitsschritte für TKS Keystone Jack STP - Arbeiten ohne LSA Werkzeug!
Working steps for TKS Keystone Jack STP - Work toolless!

1

Gesamtschirm verdrillen oder einfach über den Kabelmantel nach hinten ziehen. Kabelpärchen durch die Adernaufnahme führen.

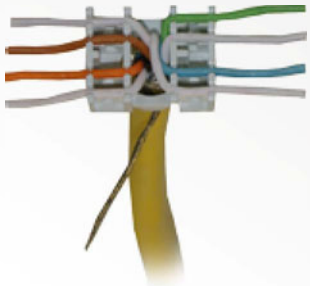
Strip a minimum of 25mm of jacket from the end of cable and pull the shield back. Adjust the pairs according to the colour code and insert the wires into the cap.

2

Einzelne Adern entsprechend dem aufgedruckten Farbcode einlegen.

Es bleibt die Verdrillung so weit wie möglich erhalten.

Insert the wires into their correct position based upon the colour code.



3

Adern so nah wie möglich an der Adernaufnahme mit einem Seitenschneider abschneiden.

Cut the excess wire off, as close to the edge of the cap as possible.

4

Die „Überlänge" der Adern an der Adernaufnahme darf max. 0,5mm betragen, ansonsten kann es zu einem Kurzschluss am Gehäuse kommen.

ATTENTION: The tips of wires have
to predude no more than 0,5mm.

5

Kamm in den Keystone Jack einführen.

Markierung und Verriegelung schützen vor falschem Aufsetzen im Jack

Danach die beiden Flügel zusammendrücken

Make sure that the arrows on the jack and the cap face in the same direction.

Align the cap with the IDC towers and press it into position.

6

Der Jack rastet durch den Druck ein und drückt die Adern automatisch in die vorgesehenen Schneidklemmen im Jack

Somit ist kein Aufschaltwerkzeug mehr notwendig

Redate the wings toward each other until they snap closed.

Ensure that the drain wire is wrapped aroand the cable and shield.

7

Zum Schluss wird noch die Schirmung mit einem mitgeliefertem Kabelbinder befestigt - FERTIG

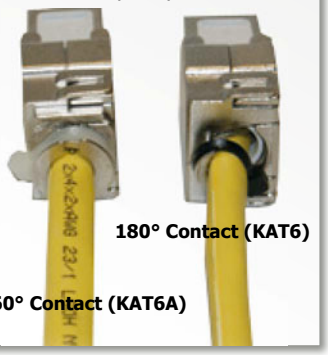
Tie-wrap the drain wire to the shield. Do not over tighten the tie wrap. If necessary cut the excess shield without damage the cable jacket.

Unterschied KAT6 zu KAT6A Jack

Unser $KAT6_A$ Jack hat eine 360° Schirmung - der KAT6 Jack nicht. Dieser hat nur eine 180° Schirmung. Natürlich sind die elektrischen Werte beider Jacks auch unterschiedlich.
Mit diesem Merkmalen kann man die Jacks sehr rasch unterscheiden!

Difference between CAT6 to CAT6A Jack

Our $CAT6_A$ Jack have 360° shield contact the CAT6 Jack have only 180°. Of course the electrical character is much better for the $CAT6_A$. You can see the difference therefore very easy!



Wirewin®

Datendosen für Keystone System
Outlets for Keystone System

- Datendosen und passende Aufputzrahmen für Keystone Einsätze
- Erhältlich in reinweiß (RAL9010) - beige auf Anfrage
- Erhältich für 1, 2 oder 3 Keystone Jacks

- Outlets and suitable surface frames for Keystone Jacks
- Standardcolour: white (RAL9010)
- Available for 1, 2 or 3 Keystone Jacks

Beschreibung / Description
Leerdose Unterputz, 1-fach, reinweiß, Type: TKS
Outlet flush type, 1 hole, white, Type: TKS
Artikelnummer / Part number
TKS-LD UP-1 WS

Beschreibung / Description
Leerdose Unterputz, 2-fach, reinweiß, Type: TKS
Outlet flush type, 2 holes, white, Type: TKS
Artikelnummer / Part number
TKS-LD UP WS

Beschreibung / Description
Leerdose Unterputz, 3-fach, reinweiß, Type: TKS
Outlet flush type, 3 holes, white, Type: TKS
Artikelnummer / Part number
TKS-LD UP-3 WS

Beschreibung / Description
Universalaufputzrahmen für TKS Dosen, reinweiß
Surface Frame for TKS Outlets, white
Artikelnummer / Part number
TKS-APR WS

Wirewin®

Datendosen (Standard)
Outlets

- Datendosen für KAT5e & KAT6
- 2 Ports RJ45 - 45° Schrägauslass
- Farbe: reinweiß (beige auf Anfrage)
- Vollschirmung

- Outlets for CAT5e & CAT6
- 2 Ports RJ45 - 45° outlet
- Colour: white (beige on request)
- Shielded

Beschreibung / Description
KAT6 Unterputzdose, geschirmt, reinweiß
CAT6 outlet, flush-type, shielded, white
Artikelnummer / Part number
DD-TRIO-C6 UP2 WS

Beschreibung / Description
KAT5e Unterputzdose, geschirmt, reinweiß
CAT5e outlet, flush-type, shielded, white
Artikelnummer / Part number
DD-TRIO-K5E UP2 WS

Beschreibung / Description
Brüstungskanaldose zum Einbau von Datendosen
Frame for outlets for cable duct mounting
Artikelnummer / Part number
KD BR 70

25 Jahre Systemgarantie

Bei einer Kombination der rechts genannten Produkte und sachgemäßer Installation geben wir auf die installierte Verkabelung 25 Jahre Systemgarantie!

Sie finden den „Warranty Button" bei allen Komponenten im Katalog, für die diese Garantie gilt

25 Year System Warranty

If you make an installation with the components from the right side we will give our customers 25 years system warranty!

You will find the Warranty Button on every product inside this catalogue which are valid for the warranty program

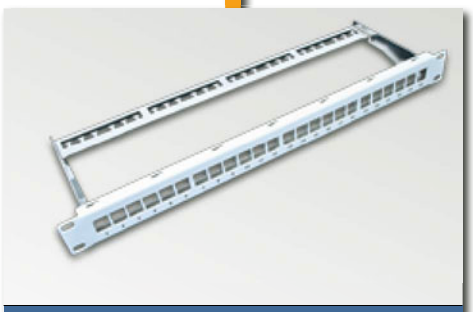
Beschreibung / Description
PKW-PIMF-KAT6A Patchkabel - näheres zu den verfügbaren Typen finden Sie auf Seite 16
PKW-PIMF-KAT6A patchcords - you will find more information about the available types on page 16

Artikelnummer / Part number
TKS-LD UP WS

Artikelnummer / Part number
TKS JACK KAT6A FTP-2

Artikelnummer / Part number
TKS JACK KAT6A FTP

Artikelnummer / Part number
VKW KAT7 STP
VKW KAT7 STP TWIN



Artikelnummer / Part number
TKS PANEL 24

Artikelnummer / Part number
TKS JACK KAT6A FTP-2

Artikelnummer / Part number
TKS JACK KAT6A FTP

Telegärtner KAT6 Datendose & Zubehör
Telegärtner KAT6 Outlets & Accessories

- Dose wird standardmäßig ohne Abdeckrahmen ausgeliefert
- Outlet will be delivered without cover plate

Telegärtner

Beschreibung / Description
KAT6$_A$ Datendose, 2xRJ45, reinweiß, mit Zentralplatte
CAT6$_A$ Outlet, 2xRJ45, white, with central plate
Artikelnummer / Part number
TG J00020A0500

Telegärtner

Beschreibung / Description
KAT6 Datendose, 2xRJ45, reinweiß, mit Zentralplatte
KAT6 Outlet, 2xRJ45, white, with central plate
Artikelnummer / Part number
TG J00020A0393

Telegärtner

Beschreibung / Description
1-fach Abdeckrahmen 80x80mm, reinweiß
1-fach Cover plate 80x80mm, white
Artikelnummer / Part number
TG B00004A0021Y

Telegärtner

Beschreibung / Description
1-fach Abdeckrahmen 80x80mm, beige
1-fach Cover plate 80x80mm, beige
Artikelnummer / Part number
TG B00004A0019Y

Telegärtner

Beschreibung / Description
2-fach Abdeckrahmen 151x80mm, reinweiß
2-fach Cover plate 151x80mm, white
Artikelnummer / Part number
TG B00005A0009Y

Telegärtner

Beschreibung / Description
2-fach Abdeckrahmen 151x80mm, beige
2-fach Cover plate 151x80mm, beige
Artikelnummer / Part number
TG B00005A0007Y

Telegärtner

Beschreibung / Description
Aufputzrahmen 80x80x40mm, reinweiß
Surface Frame 80x80x40mm, white
Artikelnummer / Part number
TG H02000C0027

Telegärtner

Beschreibung / Description
Aufputzrahmen 80x80x40mm, beige
Surface Frame 80x80x40mm, beige
Artikelnummer / Part number
TG H02000C0026

Wirewin®

Patchpanele für Keystone System
Patchpanels for Keystone System

- Leerpanele zur Aufnahme von Keystone Einsätzen
- Erhältlich in grau, schwarz und nickel - ungeschirmt und geschirmt

- Empty Patchpanels for Keystone Jacks
- Available in grey, black and nickle plated- unshielded and shielded

Beschreibung / Description
24-Port Leerpanel, schwarz, geschirmt
24-Port Panel, black, shielded, 19-inch
Artikelnummer / Part number
TKS PANEL 24 BLACK

Beschreibung / Description
24-Port Leerpanel, Nickel, geschirmt
24-Port Panel, nickle, shielded, 19-inch
Artikelnummer / Part number
TKS PANEL 24 NICKLE

Beschreibung / Description
24-Port Leerpanel, grau, geschrimt
24-Port Panel, grey, geschirmt, 19-inch
Artikelnummer / Part number
TKS PANEL 24

Beschreibung / Description
12-Port Aufputzbox, grau, plastik
12-Port Panel, grey, plastik, desktop version
Artikelnummer / Part number
125460

Wirewin®

Patchpanel für KAT6A UTP System
Patchpanel for KAT6A UTP System

Spezielles Patchpanel für 10GBit UTP KAT6A System

- Patentiertes Matrix Design ermöglicht, dass jeder Einsatz im rechten Winkel zu seinem „Nachbar"-Keystone Einsatz steht
- Durch speziellen Aufbau 15dB Alien NEXT Reduktion gegenüber anderen Systemen
- Der spezielle Aufbau der Panele und die große Reserve bei „ANEXT" ermöglicht auch ein Panel mit 48-Ports auf einer Höheneinheit

Special Patchpanel for 10GBit UTP KAT6A System

- Patent-registered Matrix Design
- Special design. Therefore 15dB Alien NEXT Reduction in comparison to other systems
- Also a 48-Panel on request

Beschreibung / Description
24-Port UTP KAT6$_A$ Patchpanel, 19-Zoll, hellgrau, 1HE
24-Port UTP CAT6$_A$ Patchpanel, 19-Zoll, lightgrey, 1U
Artikelnummer / Part number
TKS UTP PANEL 24

Symbolphoto

Beschreibung / Description
48-Port UTP KAT6$_A$ Patchpanel, 19-Zoll, hellgrau, 2HE
48-Port UTP CAT6$_A$ Patchpanel, 19-Zoll, lightgrey, 2U
Artikelnummer / Part number
TKS UTP PANEL 48

Beschreibung / Description
48-Port UTP KAT6$_A$ Patchpanel, 19-Zoll, hellgrau, 1HE
48-Port UTP CAT6$_A$ Patchpanel, 19-Zoll, lightgrey, 1U
Artikelnummer / Part number
TKS UTP PANEL 48 1HE

19" Patchpanele
19" Patchpanels

- Krone 45° Dual IDC (LSA+ und 110) kompatibel
- Stahlblechgehäuse mit Kabelaufnahme
- Vollschirmung

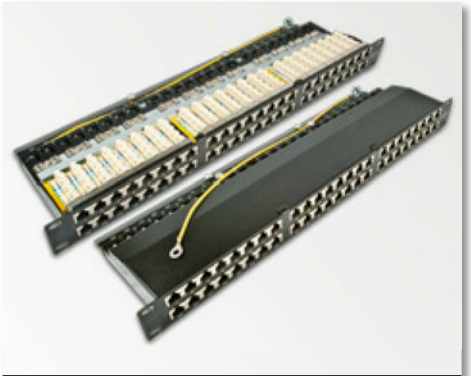
- Krone 45° Dual IDC (LSA+ and 110) compatible
- Steel plate housing
- Fully shielded

Beschreibung / Description
24- Port KAT5e Patchpanel, geschirmt, hellgrau, 1HE
24-Port CAT5e Patchpanel, shielded, lightgrey, 1U
Artikelnummer / Part number
DVP-TRIO-K5E 24

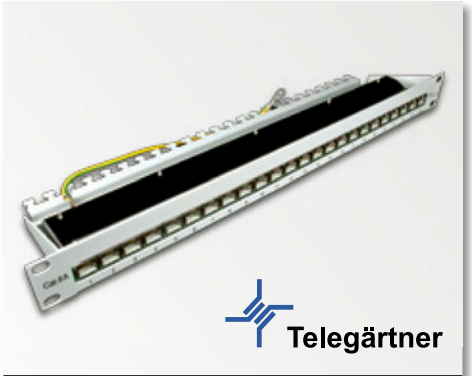
Beschreibung / Description
24-Port KAT6 Patchpanel, geschirmt, hellgrau, 1HE
24-Port CAT6 Patchpanel, shielded, lightgrey, 1U
Artikelnummer / Part number
DVP-TRIO-K6 24

Beschreibung / Description
48-Port KAT6 Patchpanel, geschirmt, hellgrau, 1HE
48-Port CAT6 Patchpanel, shielded, lightgrey, 1U
Artikelnummer / Part number
326348

Beschreibung / Description
24-Port KAT6 Patchpanel, schwarz, hellgrau, 1HE
24-Port CAT6 Patchpanel, black, lightgrey, 1U
Artikelnummer / Part number
DVP-TRIO-K6 24 SW



Beschreibung / Description
48-Port KAT6 Patchpanel, schwarz, hellgrau, 1HE
48-Port CAT6 Patchpanel, black, lightgrey, 1U
Artikelnummer / Part number
326448



Beschreibung / Description
24-Port 19" KAT6+ de-embedded Patchpanel, 1HE, geschirmt, grau
24-Port 19" CAT6+ de-embedded Patchpanel, 1U, shielded, grey
Artikelnummer / Part number
TG J02023A0060

Wirewin®

KAT5e und KAT6 Desktop/Wand Panele
CAT5e and CAT6 Desktop/Wall Panels

Beschreibung / Description
8-Port KAT5e Desktoppanel
8-Port CAT5e Desktoppanel
Artikelnummer / Part number
DVP-TRIO-K5E 8

Beschreibung / Description
12-Port KAT5e Desktoppanel
12-Port CAT5e Desktoppanel
Artikelnummer / Part number
DVP-TRIO-K5E 12

Beschreibung / Description
12-Port 10-Zoll KAT5e Patchpanel
12-port 10-inch CAT5e patchpanel
Artikelnummer / Part number
208012

Beschreibung / Description
12-Port 10-Zoll KAT6 Patchpanel
12-port 10-inc category 6 patchpanel
Artikelnummer / Part number
208014

Beschreibung / Description
Ausziehbare 19" Box, tiefenverstellbar, Möglichkeit für 4x PG13,5 oder PG16
Sliding 19" box, depth adjustment, possibility for 4x PG13,5 or PG16
Artikelnummer / Part number
LVL GREY PREMIUM

Beschreibung
Frontplatte für 12x Keystone Jacks und 12x SC simplex Ausnehmungen
Description
Frontplate for 12x Keystone Jacks and 12x SC Simplex holes
Artikelnummer / Part number
FRONTPLATE 12-KS/12-SC

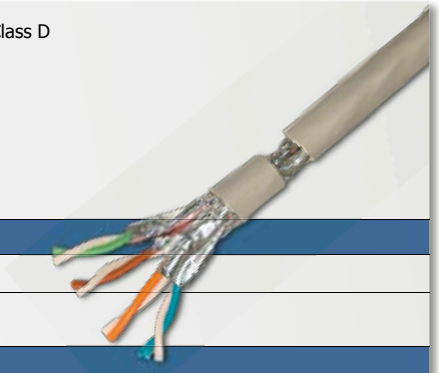
Beschreibung
Frontplatte für 12x Keystone Jacks und 12x Duplex SC Ausnehmungen
Description
Frontplate for 12x Keystone Jacks and 12x Duplex SC holes
Artikelnummer / Part number
FRONTPLATE 12-KS/12-DSC

Wirewin®

Verlegekabel KAT5e
Solid cables CAT5e

- Kabel für alle Anwendungen der Klasse D
- Kabelfarbe: standardmäßig grau - andere Farben auf Anfrage
- Leiter: AWG 24/1
- Anlieferung: auf Einwegtrommel in 500m oder 1000m

- Cable for all application for Class D
- Cablecolour: grey
- Wiregage: AWG 24/1
- Packaging: 500m or 1000m



Bezeichnung	Art. Nr.
SF/UTP Kabel 4x2xAWG24, PVC, 200MHz, grau	VK KAT 5E SFTP

Description	Part number
SF/UTP Cable 4x2xAWG24, PVC, 200MHz, grey	VK KAT 5E SFTP

Wirewin®

Patchkabel Meterware
Stranded cables

- Litzenleiterkabel für die Montage von RJ45 Steckern
- KAT5e, KAT6 und Outdoor Version erhältlich
- **RJ45 Stecker sollten nicht auf Steifleiterkabel montiert werden!!**

- Stranded cable for RJ45 connector mounting
- CAT5e, CAT6 and outdoor version available
- **Don´t crimp RJ45 connectors on solid cables!!**

Wirewin®
European Cabling Solutions

Bezeichnung	Art. Nr.
Patchkabel, Kategorie 5e, grau, FTP, Länge: 100m	VKBOX KAT5E PATCH 100.0
Patchkabel, Kategorie 5e, grau, FTP, Länge: 305m	VKBOX KAT5E PATCH 305.0
Patchkabel, Kategorie 6, grau, FTP, Länge: 100m	VKBOX KAT6 PATCH 100.0
Patchkabel, Kategorie 6, grau, FTP, Länge: 305m	VKBOX KAT6 PATCH 305.0
Outdoor Patchkabel, Kategorie 5e, schwarzer UV beständiger Mantel, 100,0m	VKBOX OUTDOOR PATCH 100.0

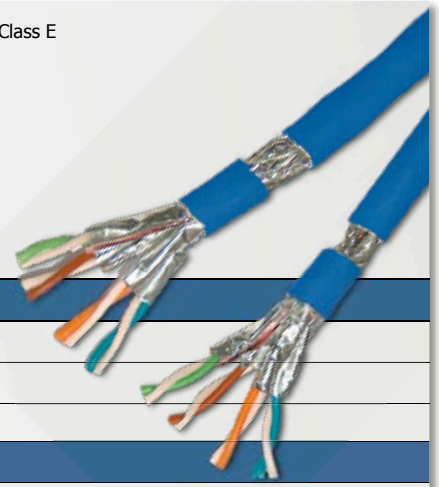
Description	Partnumber
Stranded cable, Category 5e, grey, FTP, Length: 100m	VKBOX KAT5E PATCH 100.0
Stranded cable, Category 5e, grey, FTP, Length: 305m	VKBOX KAT5E PATCH 305.0
Stranded cable, Category 6, grey, FTP, Length: 100m	VKBOX KAT6 PATCH 100.0
Stranded cable, Category 6, grey, FTP, Length: 305m	VKBOX KAT6 PATCH 305.0
Outdoor Cable, Category 5e, black UV resistant coating, 100,0m	VKBOX OUTDOOR PATCH 100.0

Wirewin®

Verlegekabel KAT6
Solid cables CAT6

- Kabel für alle Anwendungen der Klasse E
- Kabelfarbe: standardmäßig blau oder grau - auf Kundenwunsch auch in anderen Farben
- Leiter: AWG 23/1
- Anlieferung: auf Einwegtrommel in 500m oder 1000m
- Mantel: LSOH halogenfrei

- Cable for all applications for Class E
- Cablecolour: blue or grey
- Wiregage: AWG 23/1
- Packaging: 500m or 1000m
- Coatingl: LSZH



Bezeichnung	Art. Nr.
F/FTP Kabel 4x2xAWG23, LSOH, 450MHz, grau	VK KAT 6 F/FTP
F/FTP Kabel 2x4x2xAWG23, LSOH, 450MHz, grau, TWIN	VK KAT 6 F/FTP TWIN

Description	Part number
F/FTP Cable 4x2xAWG23, LSOH, 450MHz, grey	VK KAT 6 F/FTP
F/FTP Cable 2x4x2xAWG23, LSOH, 450MHz, grey, TWIN	VK KAT 6 F/FTP TWIN

Wirewin®

Verlegekabel KAT7 & Multimedia
Installationcable KAT7 & Multimedia

Diese Kabel bieten eine noch bessere Performance als ein Standard KAT7 Kabel! Zukunftssicherheit und Investitionsschutz ergibt sich durch die hohe Bandbreite des Kabels von 1000MHz. (KAT7 = 600MHz)

Mit diesem Kabel und dem TKS Keystone System ist eine 10Gigabit Ethernet Verbindung möglich!

- Kabel für alle Anwendungen der Klassen D bis F
- Kabelfarbe: standardmäßig gelb oder grau - auf Kundenwunsch auch in anderen Farben
- Leiter: AWG 23/1
- 1000MHz Kabel, dadurch besser als KAT7!
- Anlieferung: auf Einwegtrommel in 500m oder 1000m
- auf Wunsch auch Sonderlängen verfügbar
- Mantel: LSOH halogenfrei

These cables have better performance than category 7!
It is a very good invest into the future. These cables will have 1000MHz (CAT 7 = 600MHz)

It is a perfect combination with our TKS Keystone System for KAT6A for 10Gigabit Ethernet!

- Cable for all applications from Class D to F
- Cablecolour: yellow or grey
- Wiregage: AWG 23/1
- 1000MHz Cable, therefore better than CAT7!
- Packaging: 500m or 1000m
- Coating: LSZH

Beschreibung	Art. Nr.
PIMF Kabel 4x2xAWG23, LSOH, 1000MHz, gelb	VK KAT 7 STP
PIMF Kabel 2x4x2xAWG23, LSOH, 1000MHz, gelb, TWIN	VK KAT 7 STP TWIN
Weitere Kabel für höhere Bandbreiten	
PIMF Kabel 4x2xAWG22, LSOH, 1300MHz, gelb	VK KAT 7A STP
PIMF Kabel 2x4x2xAWG22, LSOH, 1300MHz, gelb	VK KAT 7A STP TWIN
PIMF Kabel 4x2xAWG22, LSOH, 1500MHz, gelb	VK KAT 8 STP

Description	Part number
PIMF Cable 4x2xAWG23, LSZH, 1000MHz, yellow	VK KAT 7 STP
PIMF Cable 2x4x2xAWG23, LSZH, 1000MHz, yellow, TWIN	VK KAT 7 STP TWIN
Cable with higher Bandwidth	
PIMF Cable 4x2xAWG22, LSZH, 1300MHz, yellow	VK KAT 7A STP
PIMF Cable 2x4x2xAWG22, LSOH, 1300MHz, yellow	VK KAT 7A STP TWIN
PIMF Cable 4x2xAWG22, LSOH, 1500MHz, yellow	VK KAT 8 STP

Wirewin®

Verlegekabel KAT7
Installationcable KAT7

Diese Kabel bieten eine noch bessere Performance als ein Standard KAT7 Kabel! Zukunftssicherheit und Investitionsschutz ergibt sich durch die hohe Bandbreite des Kabels von 1000MHz. (KAT7 = 600MHz)

Mit diesem Kabel und dem TKS Keystone System ist eine 10Gigabit Ethernet Verbindung möglich!

- Kabel für alle Anwendungen der Klassen D bis F
- Kabelfarbe: orange
- Leiter: AWG 23/1
- 1000MHz Kabel, dadurch besser als KAT7! (Wirewin)
- Anlieferung: auf Einwegtrommel in 500m oder 1000m
- Mantel: LSOH halogenfrei

These cables have better performance than category 7!
It is a very good invest into the future. These cables will have 1000MHz (CAT 7 = 600MHz)

It is a perfect combination with our TKS Keystone System for KAT6A for 10Gigabit Ethernet!

- Cable for all applications from Class D to F
- Cablecolour: yellow or grey
- Wiregage: AWG 23/1
- 1000MHz Cable, therefore better than CAT7! (Wirewin)
- Packaging: 500m or 1000m
- Coating: LSZH

Wirewin®
European Cabling Solutions

Beschreibung	Art. Nr.
PIMF Kabel 4x2xAWG23, LSOH, 1000MHz, orange	VKW KAT7 STP
PIMF Kabel 2x4x2xAWG23, LSOH, 1000MHz, orange, TWIN	VKW KAT7 STP TWIN

Description	Part number
PIMF Cable 4x2xAWG23, LSZH, 1000MHz, orange	VKW KAT7 STP
PIMF Cable 2x4x2xAWG23, LSZH, 1000MHz, orange, TWIN	VKW KAT7 STP TWIN

Wirewin®

KAT6A 10 Gigabit Patchkabel
CAT6A 10 Gigabit Patchcords

Wirewin® European Cabling Solutions

Farbe / Color	High Quality KAT6A
grau / grey	PKW-PIMF-KAT6A x.x
gelb / yellow	PKW-PIMF-KAT6A x.x GE
rot / red	PKW-PIMF-KAT6A x.x RT
grün / green	PKW-PIMF-KAT6A x.x GN
blau / blue	PKW-PIMF-KAT6A x.x BL
schwarz / black	PKW-PIMF-KAT6A x.x SW
orange / orange	PKW-PIMF-KAT6A x.x OR
violett / violet	PKW-PIMF-KAT6A x.x VI+

x.x = Längenangabe x.x = Length

0,25/0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/7,5/10,0/15,0/20,0/30,0m

Kabeltype (Draka, Kerpen, Dätwyler) und Steckertype (Hirose, AMP) wählbar

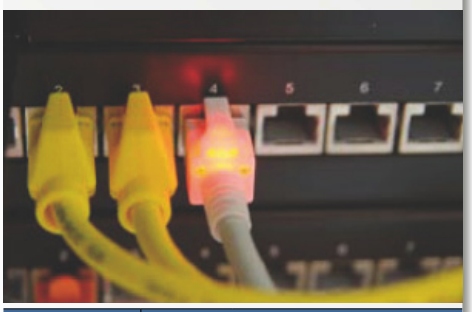
Cabletype (Draka, Kerpen, Dätwyler) and Connector type (Hirose, AMP) selectable

Wirewin® European Cabling Solutions

Farbe / Color	Patchkabel bei Sonderlängen
grau / grey	PKT-PIMF-KAT6A x.x
gelb / yellow	PKT-PIMF-KAT6A x.x GE
rot / red	PKT-PIMF-KAT6A x.x RT
grün / green	PKT-PIMF-KAT6A x.x GN
blau / blue	PKT-PIMF-KAT6A x.x BL

x.x = Längenangabe (Jede beliebige Länge möglich)

x.x = Length (Every length possible)



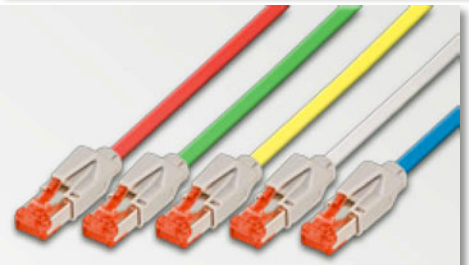
Farbe / Color	KAT6A mit LED
grau / grey	PKT-PIMF-KAT6A x.x LED
gelb / yellow	PKT-PIMF-KAT6A x.x GE LED
rot / red	PKT-PIMF-KAT6A x.x RT LED
grün / green	PKT-PIMF-KAT6A x.x GN LED
blau / blue	PKT-PIMF-KAT6A x.x BL LED

x.x = Längenangabe x.x = Length

0,5/1,0/2,0/3,0/5,0/7,5/10,0/15,0/20,0/25,0/30,0/40,0/50,0m

Wirewin®

KAT6 Patchkabel
CAT6 Patchcords



Wirewin® European Cabling Solutions

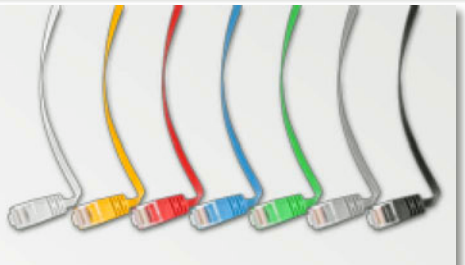
Kabeltype (Draka, Kerpen, Dätwyler) und Steckertype (Hirose, AMP) wählbar

Cabletype (Draka, Kerpen, Dätwyler) and Connector type (Hirose, AMP) selectable

Farbe / Color	KAT6 Sonderlängen-kabel
grau / grey	PKT-HQ-KAT6 x.x
gelb / yellow	PKT-HQ-KAT6 x.x GE
rot / red	PKT-HQ-KAT6 x.x RT
grün / green	PKT-HQ-KAT6 x.x GN
blau / blue	PKT-HQ-KAT6 x.x BL

x.x = Längenangabe (Jede beliebige Länge möglich)

x.x = Length (Every length possible)

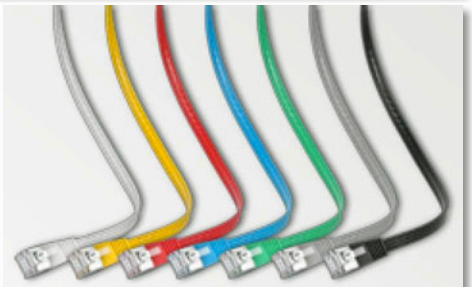


Wirewin® European Cabling Solutions

Farbe / Color	KAT6 ungeschirmt
grau / grey	PKT-SLIM-KAT6 x.x
gelb / yellow	PKT-SLIM-KAT6 x.x GE
rot / red	PKT-SLIM-KAT6 x.x RT
grün / green	PKT-SLIM-KAT6 x.x GN
blau / blue	PKT-SLIM-KAT6 x.x BL
schwarz / black	PKT-SLIM-KAT6 x.x SW
weiß / white	PKT-SLIM-KAT6 x.x WS

x.x = Längenangabe x.x = Length

0,15/0,5/1,0/2,0/3,0/5,0/10,0/15,0/20,0/25,0m
Sonderlängen jederzeit möglich
Other lengths also possible



Wirewin® European Cabling Solutions

Farbe / Color	KAT6 geschirmt
grau / grey	PKT-STP-SLIM x.x
gelb / yellow	PKT-SLIM-STP x.x GE
rot / red	PKT-SLIM-STP x.x RT
grün / green	PKT-SLIM-STP x.x GN
blau / blue	PKT-SLIM-STP x.x BL
schwarz / black	PKT-SLIM-STP x.x SW
weiß / white	PKT-SLIM-STP x.x WS

x.x = Längenangabe x.x = Length

0,25/0,5/1,0/2,0/3,0/4,0/5,0/7,5/10,0/15,0/20,0m
Sonderlängen jederzeit möglich
Other lengths also possible

Wirewin® High Quality KAT6 Patchkabel / High Quality CAT6 Patchcords

Wirewin® European Cabling Solutions

Beschreibung / Description
High Quality Kupferpatchkabel für die Kategorie 6
100% Kupfer und LSOH Mantel
Spezieller Knickschutz erlaubt leichtes drücken und schützt die Klinke
12 verschiedene Farben und 17 Längen
High quality copperpatchcords for category 6
100% copper and LSZH coating
Spcial boot allows easy push and protection of the connector
12 different colours and 17 different lengths

Wirewin® European Cabling Solutions

Farbe / Color	High Quality KAT6
grau / grey	PKW-PIMF-KAT6 x.x
gelb / yellow	PKW-PIMF-KAT6 x.x GE
rot / red	PKW-PIMF-KAT6 x.x RT
grün / green	PKW-PIMF-KAT6 x.x GN
blau / blue	PKW-PIMF-KAT6 x.x BL
orange / orange	PKW-PIMF-KAT6 x.x OR
braun / brown	PKW-PIMF-KAT6 x.x BR
schwarz / black	PKW-PIMF-KAT6 x.x SW
weiß / white	PKW-PIMF-KAT6 x.x WS
rosa / magenta	PKW-PIMF-KAT6 x.x MG
violett / violett	PKW-PIMF-KAT6 x.x VI
türkis / turquoise	PKW-PIMF-KAT6 x.x TK
x.x = Längenangabe	x.x = Length
0,25/0,5/0,75/1,0/1,5/2,0/3,0/4,0/5,0/7,5/10,0/15,0/20,0/25,0/30,0/40,0/50,0/70,0m	

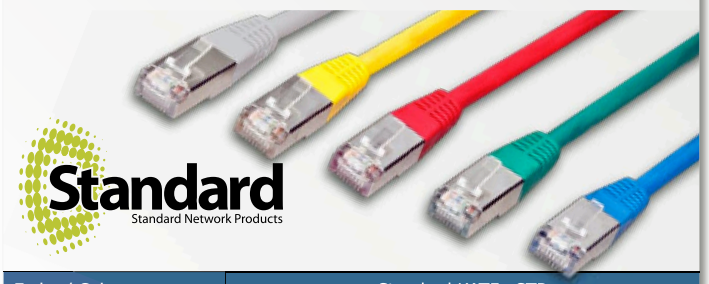
Wirewin® High Quality KAT5e Patchkabel / High Quality CAT5e Patchcords

Wirewin® European Cabling Solutions

Farbe / Color	KAT5e Sonderkabel / special cables
grau / grey	PKT-HQ-K5E x.x
gelb / yellow	PKT-HQ-K5E x.x GE
rot / red	PKT-HQ-K5E x.x RT
grün / green	PKT-HQ-K5E x.x GN
blau / blue	PKT-HQ-K5E x.x BL
x.x = Längenangabe (Jede beliebige Länge möglich)	
x.x = Length (Every length possible)	

Wirewin® Standard KAT5e Patchkabel / Standard CAT5e Patchcords

Farbe / Color	KAT5e SFTP
grau / grey	PKT-SFTP-K5E x.x
gelb / yellow	PKT-SFTP-K5E x.x GE
rot / red	PKT-SFTP-K5E x.x RT
grün / green	PKT-SFTP-K5E x.x GN
blau / blue	PKT-SFTP-K5E x.x BL
schwarz / black	PKT-SFTP-K5E x.x SW
0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/7,5/10,0/15,0/20,0/25,0/30,0m	

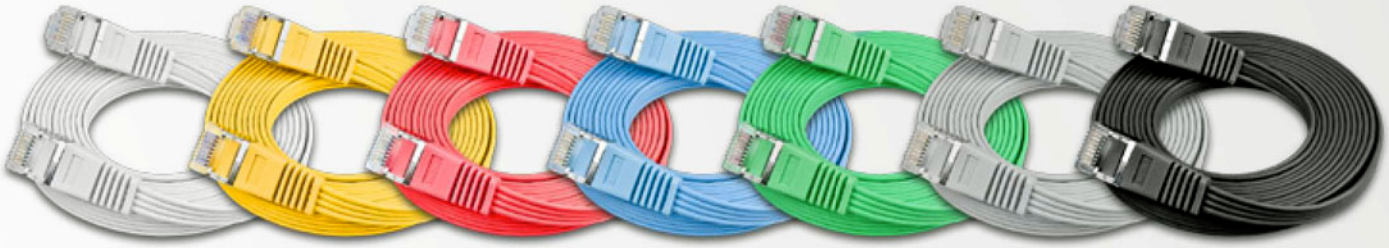


Standard Standard Network Products

Farbe / Color	Standard KAT5e STP
grau / grey	PKW-STP-K5E x.x
gelb / yellow	PKW-STP-K5E x.x GE
rot / red	PKW-STP-K5E x.x RT
grün / green	PKW-STP-K5E x.x GN
blau / blue	PKW-STP-K5E x.x BL
schwarz / black	PKW-STP-K5E x.x SW
0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/7,5/10,0/15,0/20,0/25,0/30,0m	

Wirewin®

KAT6 Slimpatchkabel
CAT6 Slimpatchcord



Wirewin® European Cabling Solutions

Wirewin® Kategorie 6 Slimpatchkabel

Das wahrscheinlich dünnste Gigabit Patchkabel der Welt!

TRIOTRONIK bietet mit dem Slimpatchkabel eine neue Lösung für Ihre Verkabelungsprobleme!

Obwohl Sie einem Flachbandkabel recht ähnlich sehen, haben diese Kabel nichts damit zu tun. Die Wirewin® Slimpatchkabel sind verdrillte Patchkabel und entsprechen der Kategorie 6 und sind Gigabit Ethernet fähig. Auch PoE ist über diese dünnen Kabel möglich!

Dabei haben ganze 6 UTP Slimpatchkabel nur den Durchmesser eines einzigen handelsüblichen Patchkabels!

Wirewin® category 6 slimpatchcord

The thinnest Gigabit patchcord of the world!

TRIOTRONIK will offer a new solution for your cabling problems!

Our Slimpatchcords looks similar to a modular flat cable. But these cables are twisted and they reach category 6. Gigabit Ethernet and Power over Ethernet are no problem with these cables!

6 UTP Slimpatchcords have the same diameter than 1 standard category 5e patchcord!!

Wirewin®

Technische Details & Vergleich
Technical details & Comparison

Spezifikationen:

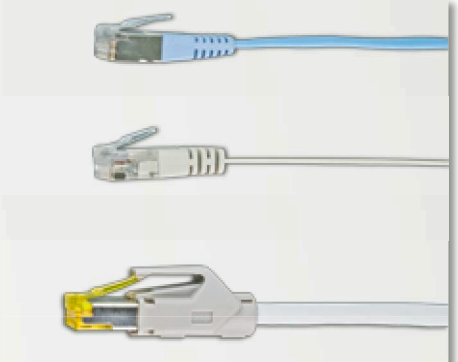
- Kategorie 6 nach EN 50173-1
- Schirmung: Ungeschirmt oder geschirmte Variante mit Paarschirmung
- Kabelstärke: AWG36 100% Kupfer
- Mantel: PVC, LSOH auf Wunsch
- Standardfarben: Grau, Rot, Blau, Gelb, Grün, Weiß und Schwarz
- Standardlängen: 0,15/0,25/0,5/1,0/2,0/3,0/5,0/10,0/15,0/20,0/25,0m
- Auch Sonderlängen möglich!

Sonderlängen und Etikettierung auf Anfrage möglich!

Specifications:

- Category 6
- Shield: UTP or STP with pair shielding
- 4-pairs twisted
- Wires: AWG36 100% copper
- Coating: PVC, LSZH available on request
- Colours: grey, red, blue, yellow, green, white and black
- Standardlenghts: 0,15/0,25/0,5/1,0/2,0/3,0/5,0/10,0/15,0/20,0/25,0m
- Special Lengths are available on request

Other lenghts are no problem!
We made also 10cm or 20cm pathcords for special projects



Anwendungsbeispiele
Applications

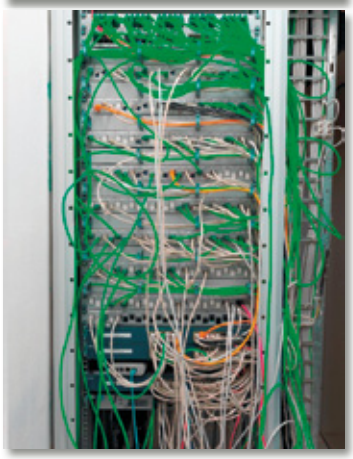
Für High-Density-Racks oder Patchpanele
For high density patchpanels or racks

Teppich, Parkett oder Fenster
Carpet, Parquet or Windows

Die ergonomische Lösung für Ihre VoIP- Telefone!
IP Telephony

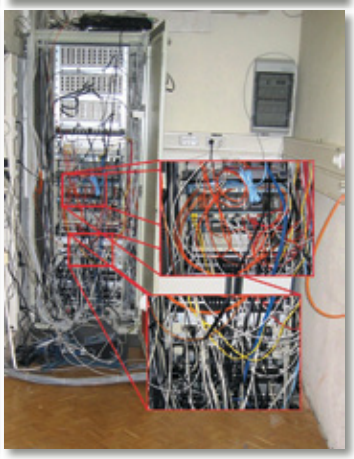
Notebook- Zubehör
Notebook accessory

Vorher
Before

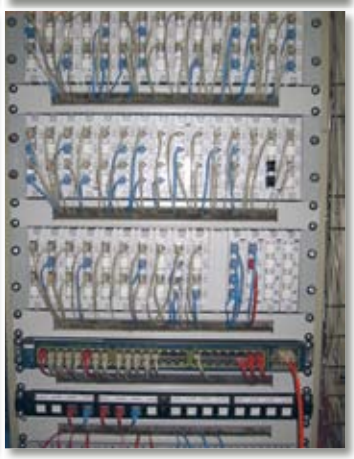


Nachher
After

Vorher
Before



Nachher
After



Farbe / Color	KAT6 ungeschirmt / Unshielded
grau / grey	PKT-SLIM-KAT6 x.x
gelb / yellow	PKT-SLIM-KAT6 x.x GE
rot / red	PKT-SLIM-KAT6 x.x RT
grün / green	PKT-SLIM-KAT6 x.x GN
blau / blue	PKT-SLIM-KAT6 x.x BL
schwarz / black	PKT-SLIM-KAT6 x.x SW
weiß / white	PKT-SLIM-KAT6 x.x WS

x.x = Längenangabe x.x = Length

Standardlängen / Standardlengths: 0,15/0,5/1,0/2,0/3,0/5,0/10,0/15,0/20,0/25,0m
Sonderlängen jederzeit möglich
Other lengths also possible

Farbe / Color	KAT6 geschirmt / Shielded
grau / grey	PKT-STP-SLIM x.x
gelb / yellow	PKT-SLIM-STP x.x GE
rot / red	PKT-SLIM-STP x.x RT
grün / green	PKT-SLIM-STP x.x GN
blau / blue	PKT-SLIM-STP x.x BL
schwarz / black	PKT-SLIM-STP x.x SW
weiß / white	PKT-SLIM-STP x.x WS

x.x = Längenangabe x.x = Length

Standardlängen / Standardlengths: 0,25/0,5/1,0/2,0/3,0/5,0/7,0/10,0/15,0/20,0m
Sonderlängen jederzeit möglich
Other lengths also possible

RJ45 Blindstopfen

- Staubschutz für ungenützte RJ45 Ports

RJ45 Dust covers

- Dust cover for unused RJ45 Ports

Beschreibung / Description
Staubschutz für ungenützte RJ45 Ports
Dust Cover for RJ45
Artikelnummer / Part number
BLINDSTECKER RJ45

Blindeinsatz für Keystone Ausnehmungen

- Zur Abdeckung bei ungenutzten Keystone Ports
- Für Patchfelder und Datendosen

Dust cover for Keystone holes

- To cover unused keystone holes
- For panels and outlets

Beschreibung / Description
Keystone Buchse/Buchse Adapter, 1:1 belegt
Keystone Female/Female Adapter, 1:1
Artikelnummer / Part number
TKS BLINDEINSATZ WS / TKS BLINDEINSATZ SW

Crossover Adapter

- Ungeschirmt
- Belegung 1/2-3/6, 4/5-7/8

Crossover Adapter

- Unshielded
- Belegung 1/2-3/6, 4/5-7/8

Beschreibung / Description
Keystone Buchse/Buchse Adapter, 1:1 belegt
Keystone Female/Female Adapter, 1:1
Artikelnummer / Part number
TKS BLINDEINSATZ SW

Wirewin®
Zubehör
Accessories

RJ45 Leitungsdoppler

- Adapter mit 1x RJ45 Stecker und 2x RJ45 Buchse
- Belegung 127603: 1-1, 2-2, 3-3, 6-6, 4-1, 5-2, 7-3, 8-6
- Belegung ADP 2X-1X RJ45 CAT5E: 1:1 für ISDN Anwendungen

RJ45 Line Doubler

- Adapter with 1x RJ45 Male and 2x RJ45 Female
- Assignment 127603: 1-1, 2-2, 3-3, 6-6, 4-1, 5-2, 7-3, 8-6
- Assignment ADP 2X-1X RJ45 CAT5E: 1:1 for ISDN Applications

Beschreibung / Description
Leitungsdoppler für 2x 10/100MBit mit 15cm Kabel
Line Doubler for 2x 10/100MBit with 15cm cable
Artikelnummer / Part number
127603

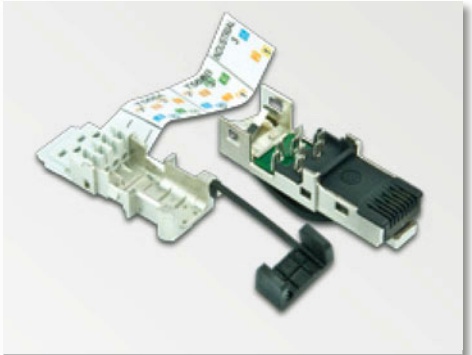
ISDN Portdoppler

- Adapter mit 1x RJ45 Stecker und 2x RJ45 Buchse
- Pins 3-6, 4-5 terminiert
- Geschirmte RJ45 Buchsen

ISDN double adapter

- Adapter with 1x RJ45 Male and 2x RJ45 Female
- Pins 3-6, 4-5 terminated
- Shielded RJ45 jacks

Beschreibung / Description
Adapter für ISDN Anwendungen 1:1 beschalten
Adapter for ISDN applications 1:1
Artikelnummer / Part number
ADP 2X-1X BS RJ45 1:1



Feldkonfektionierbare RJ45 Stecker

- Diesen Stecker können Sie direkt auf ein Verlegekabel (Steifleiterkabel) montieren
- Industrietauglich
- Verfügbar für $KAT6_A$, d.h. 10GBit Eth. geeignet.

Field RJ45 Plug

- $CAT6_A$ field plug for mounting directly on installation cables

Beschreibung / Description
KAT5e feldkonfektionierbarer Stecker, werkzeugfrei
CAT5e field plug
Artikelnummer / Part number
MOD 8-8 FK CAT6A

1:1 Keystone Buchse

- RJ45 Buchse/Buchse Keystone Adapter
- Geeignet für alle Keystone Panele
- Belegung: 1:1

1:1 Keystone snap-in adapter

- RJ45 Female/Female Keystone Adapter
- Suitable for all Keystone Panels
- Assignment: 1:1

Beschreibung / Description
Keystone Buchse/Buchse Adapter, 1:1 belegt
Keystone Female/Female Adapter, 1:1
Artikelnummer / Part number
TKS JACK RJ45/RJ45 STP

Verbindungsmodul

- Installationskabel lassen sich mit diesem Modul über LSA+ Anschlusstechnik verlängern bzw. nach Beschädigungen neu verbinden

Connection module

- Connection module for installation cables. 2x LSA modules

Beschreibung / Description
Verbindungsmodul KAT6, geschirmt
Connection module CAT6, shielded
Artikelnummer / Part number
CB KAT6 STP

RJ45 Verbinder

- RJ45 Verbinder zum Verlängern von RJ45 Patchkabel aller Art
- Belegung: 1:1, 2x RJ45 Buchse

RJ45 coupler

- RJ45 coupler
- Pin assignment: 1:1, 2x RJ45 Female

Bezeichnung	Art. Nr.
Verbinder RJ45-RJ45, KAT5e, geschirmt	121159
Verbinder RJ45-RJ45, CAT6, geschirmt	121169

Description	Part number
Coupler RJ45-RJ45, KAT5e, shielded	121159
Coupler RJ45-RJ45, CAT6, shielded	121169

Hirose Stecker KAT5e TM11
Hirose Plug CAT5e TM11

Beschreibung / Description
KAT5e, TM11 inkl. Knickschutztülle
CAT5e, TM11 incl. Boot

Farbe / Color	Artikelnummer / Part number
grau / grey	MOD TM11 GR
blau / blue	MOD TM11 BL
rot / red	MOD TM11 RT
gelb / yellow	MOD TM11 GE
grün / green	MOD TM11 GN
schwarz / black	MOD TM11 SW

Hirose Stecker KAT6 TM21
Hirose Plug CAT6 TM21

Beschreibung / Description
KAT6, TM21 inkl. Knickschutztülle
CAT6, TM21 incl. Boot

Farbe / Color	Artikelnummer / Part number
grau / grey	MOD TM21 GR
blau / blue	MOD TM21 BL
rot / red	MOD TM21 RT
gelb / yellow	MOD TM21 GE
grün / green	MOD TM21 GN
schwarz / black	MOD TM21 SW

Hirose Stecker KAT6A TM31
Hirose Plug CAT6A TM31

Beschreibung / Description
KAT6A, TM31 inkl. Knickschutztülle
CAT6A, TM31 incl. Boot

Farbe / Color	Artikelnummer / Part number
grau / grey	MOD TM31 GR
blau / blue	MOD TM31 BL
rot / red	MOD TM31 RT
gelb / yellow	MOD TM31 GE
grün / green	MOD TM31 GN
schwarz / black	MOD TM31 SW

Wirewin®

Gender Changer
Gender Changer

Beschreibung / Description
Gender Changer 9-polig Stift/Stift
Gender Changer 9-poles Male/Male
Artikelnummer / Part number
124300

Beschreibung / Description
Gender Changer 9-polig Buchse/Buchse
Gender Changer 9-poles Female/Female
Artikelnummer / Part number
124301

Beschreibung / Description
Gender Changer 15-polig Stift/Stift
Gender Changer 15-poles Male/Male
Artikelnummer / Part number
124320

Wirewin®

Gender Changer
Gender Changer

Beschreibung / Description
Gender Changer 15-polig Buchse/Buchse
Gender Changer 15-poles Female/Female
Artikelnummer / Part number
124321

Beschreibung / Description
Gender Changer 25-polig Stift/Stift
Gender Changer 25-poles Male/Male
Artikelnummer / Part number
124330

Beschreibung / Description
Gender Changer 25-polig Buchse/Buchse
Gender Changer 25-poles Female/Female
Artikelnummer / Part number
124331

Wirewin®

D-SUB Löt Buchsen
D-SUB soldering female connectors

Beschreibung / Description
D-SUB 9-polig, Buchse, Löt Version
D-SUB 9-poles, Female, Soldering version
Artikelnummer / Part number
DSUB BU 9 POL LÖT

Beschreibung / Description
D-SUB 15-polig, Buchse, Löt Version
D-SUB 15-poles, Female, Soldering version
Artikelnummer / Part number
DSUB BU 15 POL LÖT

Beschreibung / Description
D-SUB 25-polig, Buchse, Löt Version
D-SUB 25-poles, Female, Soldering version
Artikelnummer / Part number
DSUB BU 25 POL LÖT

Wirewin®

D-SUB Löt Stecker
D-SUB soldering male connectors

Beschreibung / Description
D-SUB 9-polig, Stecker, Löt Version
D-SUB 9-poles, Male, soldering version
Artikelnummer / Part number
DSUB ST 9 POL LÖT

Beschreibung / Description
D-SUB 15-polig, Stecker, Löt Version
D-SUB 15-poles, Male, soldering version
Artikelnummer / Part number
DSUB ST 15 POL LÖT

Beschreibung / Description
D-SUB 25-polig, Stecker, Löt Version
D-SUB 25 poles, Male, soldering version
Artikelnummer / Part number
DSUB ST 25 POL LÖT

Wirewin®

D-SUB Hauben
D-SUB cover

Beschreibung / Description
D-SUB Haube für 9-polige Stecker/Buchsen, grau
D-SUB cover for 9-pole male/female, grey
Artikelnummer / Part number
DSUB ST 9 POL LÖT HAUBE

Beschreibung / Description
D-SUB Haube für 15-polige Stecker/Buchsen, grau
D-SUB cover for 15-pole male/female, grey
Artikelnummer / Part number
DSUB ST 15 POL LÖT HAUBE

Beschreibung / Description
D-SUB Haube für 25-polige Stecker/Buchsen, grau
D-SUB cover for 25-pole male/female, grey
Artikelnummer / Part number
DSUB ST 25 POL LÖT HAUBE

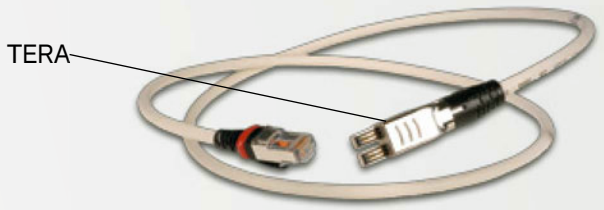
Wirewin®

KAT7 System mit Tera oder GG45 Stecker
CAT7 System with Tera or GG45

Da es aufgrund elektrischer Eigenschaften des RJ45 Steckgesichtes nicht möglich ist eine Verkabelung der Kategorie 7 zu realisieren, werden in diesem Bereich andere Steckgesichter verwendet. Der Tera Stecker bietet den Vorteil des Cable-sharings. D.h. es könnten mit diesem Stecker bis zu 4 Telefondienste über ein 4-paariges Netzwerkkabel verschickt werden da ein Telefondienst ja nur 1 Pärchen benötigt. Eine weitere Möglichkeit wäre der GG45 Stecker. Der GG45 ist zum RJ45 abwärts kompatibel! Beide Varianten sind bei uns auf Anfrage erhältlich!

It is not possible to make a „real" category 7 system with the RJ45 connector. The electrical characteristics are too bad for category 7. There are 2 systems on the market for a real category 7 installation. This is the GG45 and the TERA connector.

The GG45 is backwards compatible to the RJ45. With the TERA connector you can make cablesharing. But he is not backwards compatible to the RJ45.
For further informations, aks our sales team!



Wirewin®

Konfektionierte Kabeltrommeln
Pre terminated Extension Cables

Robuste Spezialgummi Kabeltrommel für KAT5e oder KAT6 mit integrierter Datendose 1x RJ45 mit Staubschutzkappe und 1x RJ45 Modularbuchse inkl. Blindstopfen Hervorragend geeignet für mobilen Einsatz bei Messen, Präsentationen, Sportveranstaltungen, etc.

Jede beliebige Länge wählbar!

Robust special rubber cable drum, complete with CAT7 or CAT5e installation cable, integrated outlet 1xRJ45 with dust cap and 1x RJ45 modular jack

Very well suited to mobile use for exhibitions, presentations, etc..

Every length possible!

Wirewin®

IP44 Datendosengehäuse
IP44 Housing

IP44 heißt Schutz gegen kornförmige Fremdkörper (Durchmesser ab 1mm) sowie Schutz gegen allseitiges Spritzwasser. In dieses Gehäuse kann jede Datendose aus unserem Katalog eingebaut werden und man kann diese somit vor z.B. Spritzwasser schützen. Dose ist auch verschließbar und verhindert ungewollten Zugriff

IP44 KDO Housing
Dimension: 93x93x8,5mm
Colour: similar RAL7035
Lockable

Beschreibung / Description
IP44 Datendosengehäuse, verschließbar
IP44 Housing, lockable
Artikelnummer / Part number
DD-TRIO IP44 AP

Wirewin®

Trunkkabel
Trunkcables

Spezielle Trunkkabel für Rechenzentrumsanwendungen
Bis zu 12x KAT7 AWG22 in einem Kabel kombiniert

Auch erhältlich mit bereits konfektionierten Keystone Jacks

Informationen auf Anfrage!

Special Trunkcables for datacenter applications
Up to 12x CAT7 AWG22 combined in one cable

Also available with ready assembled keystone jacks on the cable!

For further informations, aks our sales team!

Wirewin®

IP67 wasserdichte Steckverbindungen
IP67 waterproofed connectors

Die speziellen IP67 Schraubverbindungen sind mit der Schutzklasse komplett wasserdicht und die Steckverbindungen dadurch vor Korrosion geschützt

Der PUR Schutzmantel dieser Spezialkabel die in diesem Bereich verwendet werden, ist Öl und UV-beständig sowie hoch abriebfest

Different products, like print jacks, inline couplers, jack chassis, patchcords or distribution boxes for IP67. Completely water proofed.

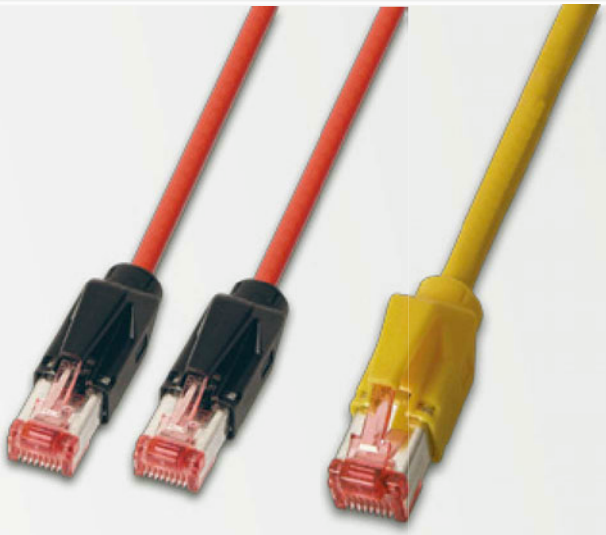
Patchcords with PUR sheath, resistant to mineral-oil, ASTM-oil and UV-radiation

Wirewin®

Schleppkettentaugliche Patchkabel
Dragline Patchcords

In Industrieumgebungen werden häufig Kabel bewegt und Flüssigkeiten ausgesetzt, denen ein normales Patchkabel nicht standhält.
Wir können Ihnen KAT5e und KAT6 schleppkettenfähige Patchkabel anbieten die diesen Anforderungen standhalten

Lieferbare Längen: 1,0m - 2,0m - 3,0m - 5,0m



Protective sheath PUR, suitable for draglines, oil-resistant
Cable: SUTP 4x2xAWG26/19
2x TM21 Hirose

Available Lengths: 1,0m - 2,0m - 3,0m - 5,0m

LSA Anlegewerkzeug Original Krone
LSA Insertion Tool Original Krone

Beschreibung / Description
Krone LSA+ Anlegewerkzeug
Krone LSA+ Insertion Tool
Artikelnummer / Part number
129109

LSA Anlegewerkzeug
LSA Insertion Tool

Beschreibung / Description
LSA+ Anlegewerkzeug
LSA+ Insertion Tool
Artikelnummer / Part number
PUNCH TOOL

Anlegewerkzeug für Trennleiste 71
Insertion Tool

Beschreibung / Description
Anlegewerkzeug für die Trennleiste 71
Insertion tool for Trennleiste 71
Artikelnummer / Part number
ANLEGEWERKZEUG 71

Crimpzange
Crimp Tool

Beschreibung / Description
Crimpzange „Professionell" - crimpt 4/6 und 8-polige Stecker inkl. Absetz und Abschneidevorrichtung inkl. Ratsche mit Einrastung
Crimping tool Professionell - for 4/6 and 8-wired Plugs
Artikelnummer / Part number
129404

Crimpzange
Crimp Tool

Beschreibung / Description
Crimpzange „Universell" - crimpt 6/4 und RJ45 Stecker
Crimping tool Universell - for 6/4 and RJ45 Plugs
Artikelnummer / Part number
129403

Crimpzange
Crimp Tool

Beschreibung / Description
Crimpzange „Hirose" - crimpt KAT5e und KAT6 Hirose Stecker
Crimping tool Hirose - for KAT5e and KAT6 Hirose Plugs
Artikelnummer / Part number
129110

Zange zum Ab isolieren und schneiden
Stripping and Cutting Tool

Beschreibung / Description
Seitenschneider mit separater öffnung zum abisolieren von Adern
For Flush Cutting With a small hole for stripping wire
Artikelnummer / Part number
HT-1091

Werkzeugsets
Tool sets

Beschreibung / Description
Werkzeugkoffer mit 1x 129404, LSA Anlegewerkzeug 1x Abisolierer, Durchgangstester und Modularstecker
Universal Tool Box - 1x 129404, LSA Insertion tool, 1x Stripper, 1x measuremen tool and modular plugs
Artikelnummer / Part number
TOOL KIT 1

Universal Stripping Tool
Universal Stripping Tool

Beschreibung / Description
Abisolierer für Rundkabel
Stripper for round cables
Artikelnummer / Part number
HT-S501A

LAN Tester
LAN Tester

Beschreibung / Description
LAN Tester für Netzwerk-/ Koax- und USB Kabel
LAN Tester for Network-/ Coax- and USB Cables
Artikelnummer / Part number
CABLE TESTER

LAN Tester
LAN Tester

Beschreibung / Description
Netzwerktester mit LCD Display, TDR Technik
High tech measuring tool with LCD Display, TDR techn.
Artikelnummer / Part number
LANSMART TESTER

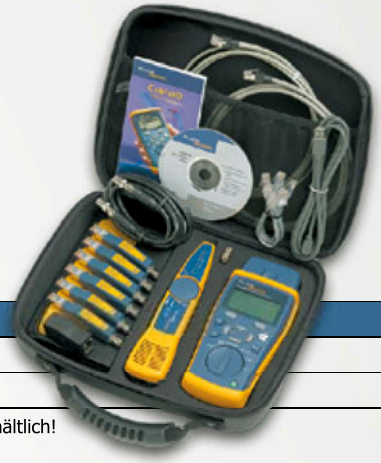
Fluke Messgeräte
Fluke Measurement tools

FLUKE networks™

Beschreibung / Description
Fluke DTX Kabeltester
Fluke DTX
Weitere Produkte auf Anfrage erhältlich! More products on request
Artikelnummer / Part number
FLUKE DTX-1800

Fluke Messgeräte
Fluke Measurement tools

FLUKE networks™



Beschreibung / Description
Fluke Cable IQ Kit
Fluke Cable IQ Kit
Weitere Produkte auf Anfrage erhältlich! More products on request
Artikelnummer / Part number
FLUKE CIQ-SVC KIT

Wirewin®

Telefonie
Telecommunication

ISDN KAT3 Patchpanel

- ISDN Telefonpanel in hellgrau
- Krone 45° Dual IDC (LSA+ und 110) kompatibel, ungeschirmt

ISDN AT3 Patchpanels

- ISDN Telephone panel in lightgrey
- Krone 45° Dual IDC (LSA+ and 110) compatible, unshielded

Beschreibung / Description
25-Port ISDN Panel, 1HE, lichtgrau
25-Port ISDN Panel, 1U, lightgrey
Artikelnummer / Part number
PANEL TEL 25

ISDN KAT3 Patchpanel

- ISDN Telefonpanel in hellgrau
- Krone 45° Dual IDC (LSA+ und 110) kompatibel, ungeschirmt

ISDN CAT3 Patchpanels

- ISDN Telephone panel in lightgrey
- Krone 45° Dual IDC (LSA+ and 110) compatible, unshielded

Beschreibung / Description
50-Port ISDN Panel, 1HE, lichtgrau
50-Port ISDN Panel, 1U, lightgrey
Artikelnummer / Part number
PANEL TEL 50

Wirewin®

Telefondosen Österreich
Telephone Outlets Austria

Beschreibung / Description
TST Telefondose für Österreich, Unterputz
TST Outlet for Austria, Flush-type
Artikelnummer / Part number
TST UP 3

Beschreibung / Description
TST Telefondose für Österreich, Aufputz
TST Outlet for Austria
Artikelnummer / Part number
TST AP 3

Beschreibung / Description
KDO Telefondose für Österreich, Aufputz
KDO Outlet for Austria
Artikelnummer / Part number
KDO DOSE 3-FACH RJ11

Wirewin®

ISDN Datendosen
ISDN Outlets

Beschreibung / Description
ISDN Dose für 2 getrennte Leitungen, 8/8-8/8, Unterputz
ISDN Outlet for 2 seperate lines 8/8-8/8, Flush-type
Artikelnummer / Part number
ISDN DOSE 2 UP

Beschreibung / Description
ISDN Dose für 2 getrennte Leitungen, 8/8-8/8, Aufputz
ISDN Outlet for 2 seperate lines, 8/8-8/8, Finery
Artikelnummer / Part number
ISDN DOSE 2 AP

Beschreibung / Description
ISDN Dose für Busschaltung, 2x 8/8, Unterputz
ISDN Outlet for bus circuit, 2x 8/8, Flush-type
Artikelnummer / Part number
ISDN DOSE 2 UP BUS

Beschreibung / Description
ISDN Dose für Busschaltung, 2x 8/8, Aufputz
ISDN Outlet for bus circuit, 2x 8/8, Toputz
Artikelnummer / Part number
ISDN DOSE 2 AP BUS

Wirewin®

Installationskabel für Telefonie
Telephonecables

Installationskabel für Telefonie

- Kabel nach ÖVE - K35 / 1997
- Verzinnte, eindrahtige Kupferleitung mit 0,5mm Durchmesser (0,6mm auf Anfrage)
- Isolation: PVC - Adern zu Paaren in konzentrischen Lagen verseilt

Installation Cable for Telephonie

- Certified to ÖVE - K35 / 1997
- Tinned, one copper wire with 0,5mm Diameter (0,6mm on request)
- Isolation: PVC

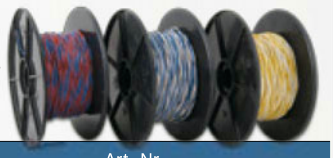
Paare Pairs	Kupfer kg/km Copper kg/Km	Außen-durchmesser Outside-diameter	Gewicht/km Weight/kg	Artikelnummer Part number
2x2x0,5	10	5	25	F-VYAY 2X2X0.5
6x2x0,5	25	7	55	F-VYAY 6X2X0.5
10x2x0,5	41	8	75	F-VYAY 10X2X0.5
20x2x0,5	80	10	135	F-VYAY 20X2X0.5
30x2x0,5	120	13	190	F-VYAY 30X2X0.5
40x2x0,5	159	14	250	F-VYAY 40X2X0.5
60x2x0,5	237	16	365	F-VYAY 60X2X0.5
100x2x0,5	396	20	580	F-VYAY 100X2X0.5

Wirewin®

YV-Schalt-/ Rangierdrähte
YV-Connection Wire

YV-Schalt-/ Rangierdrähte

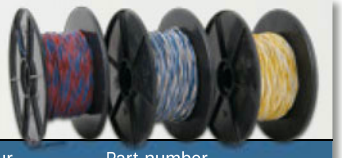
- Zur Beschaltung in Verteilern für Sprech- und Signalverbindungen
- Aufmachung: 100m Rollen



Bezeichnung	Farbe	Art. Nr.
Rangierdraht YV 2x0,5/0,9	rot-blau	YV 2X0.5 RT/BL
Rangierdraht YV 2x0,5/0,9	weiß-braun	YV 2X0.5 WS/BR
Rangierdraht YV 2x0,5/0,9	weiß-grün	YV 2X0.5 WS/GN
Rangierdraht YV 2x0,5/0,9	weiß-gelb	YV 2X0.5 WS/GE
Rangierdraht YV 2x0,5/0,9	weiß-blau	YV 2X0.5 WS/BL
Rangierdraht YV 2x0,5/0,9	weiß-rot	YV 2X0.5 WS/RT
Rangierdraht YV 2x0,5/0,9	weiß-schwarz	YV 2X0.5 WS/SW
Rangierdraht YV 2x0,5/0,9	weiß-rosa	YV 2X0.5 WS/RO
Rangierdraht YV 2x0,5/0,9	schwarz-rot	YV 2X0.5 SW/RT

Schaltdraht mit 2x0,6/1,1mm auf Anfrage auch erhältlich!

YV-Connection Wire



Description	Colour	Part number
Connection wire YV 2x0,5/0,9	red-blue	YV 2X0.5 RT/BL
Connection wire YV 2x0,5/0,9	white-brown	YV 2X0.5 WS/BR
Connection wire YV 2x0,5/0,9	white-green	YV 2X0.5 WS/GN
Connection wire YV 2x0,5/0,9	white-yellow	YV 2X0.5 WS/GE
Connection wire YV 2x0,5/0,9	white-blue	YV 2X0.5 WS/BL
Connection wire YV 2x0,5/0,9	white-red	YV 2X0.5 WS/RT
Connection wire YV 2x0,5/0,9	white-black	YV 2X0.5 WS/SW
Connection wire YV 2x0,5/0,9	white-pink	YV 2X0.5 WS/RO
Connection wire YV 2x0,5/0,9	black-red	YV 2X0.5 SW/RT

Connection wire with 2x0,6/1,1mm also available!

Wirewin®

Modularkabel
Modularcable

Modularkabel

- Flachbandkabel
- Standardaufmachung: 100m

Modularcable

- Modular flat cable
- Standardlength: 100m

Bezeichnung	Farbe	Art. Nr.
4-polig 100m	schwarz	NT 4 SW-100
4-polig 100m	grau	NT 4 GR-100
6-polig 100m	schwarz	NT 6 SW-100
6-polig 100m	grau	NT 6 GR-100
8-polig 100m	schwarz	NT 8 SW-100
8-polig 100m	grau	NT 8 GR-100

Description	Colour	Part number
4-wired 100m	black	NT 4 SW-100
4-wired 100m	grey	NT 4 GR-100
6-wired 100m	black	NT 6 SW-100
6-wired 100m	grey	NT 6 GR-100
8-wired 100m	black	NT 8 SW-100
8-wired 100m	grey	NT 8 GR-100

Wirewin®

Modularkabel konfektioniert
Modular Cables

- Flachbandkabel 1:1 belegt
- Standardfarbe: schwarz - Auf Wunsch auch in grau oder weiß
- Standardlängen: 3,0 - 6,0 - 10,0 - 15,0m
  andere Längen auf Anfrage erhältlich!

- 1:1 wired
- Standardcolour: black
- Standardlengths: 3,0 - 6,0 - 10,0 - 15,0m
  other lengths available on request

Stecker 1	Stecker 2	Kabel	Stecker	Länge	Art. Nr.
RJ11	RJ11	4-adrig	6/4	3,0m	MOD 4/4-4/4 3.0
RJ11	RJ11	4-adrig	6/4	6,0m	MOD 4/4-4/4 6.0
RJ11	RJ11	4-adrig	6/4	10,0m	MOD 4/4-4/4 10.0
RJ11	RJ11	4-adrig	6/4	15,0m	MOD 4/4-4/4 15.0

Male 1	Male 2	Cable	Male	Lenght	Part number
RJ11	RJ11	4-adrig	6/4	3,0m	MOD 4/4-4/4 3.0
RJ11	RJ11	4-adrig	6/4	6,0m	MOD 4/4-4/4 6.0
RJ11	RJ11	4-adrig	6/4	10,0m	MOD 4/4-4/4 10.0
RJ11	RJ11	4-adrig	6/4	15,0m	MOD 4/4-4/4 15.0

Stecker 1	Stecker 2	Kabel	Stecker	Länge	Art. Nr.
RJ11	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	3,0m	MOD 8/8-6/4 3.0
RJ11	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	6,0m	MOD 8/8-6/4 6.0
RJ11	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	10,0m	MOD 8/8-6/4 10.0
RJ11	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	15,0m	MOD 8/8-6/4 15.0

Male 1	Male 2	Cable	Male	Lenght	Part number
RJ11	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	3,0m	MOD 8/8-6/4 3.0
RJ11	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	6,0m	MOD 8/8-6/4 6.0
RJ11	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	10,0m	MOD 8/8-6/4 10.0
RJ11	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	15,0m	MOD 8/8-6/4 15.0

Stecker 1	Stecker 2	Kabel	Stecker	Länge	Art. Nr.
RJ45	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	3,0m	MOD 8/4-8/4 3.0
RJ45	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	6,0m	MOD 8/4-8/4 6.0
RJ45	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	10,0m	MOD 8/4-8/4 10.0
RJ45	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	15,0m	MOD 8/4-8/4 15.0

Male 1	Male 2	Cable	Male	Lenght	Part number
RJ11	RJ11	4-adrig	8/4 - 8/4	3,0m	MOD 8/4-8/4 3.0
RJ11	RJ11	4-adrig	8/4 - 8/4	6,0m	MOD 8/4-8/4 6.0
RJ11	RJ11	4-adrig	8/4 - 8/4	10,0m	MOD 8/4-8/4 10.0
RJ11	RJ11	4-adrig	8/4 - 8/4	15,0m	MOD 8/4-8/4 15.0

Stecker 1	Stecker 2	Kabel	Stecker	Länge	Art. Nr.
RJ14	RJ14	4-adrig	4/4 -4/4	3,0m	MOD HK 0.3
RJ14	RJ14	4-adrig	4/4 -4/4	6,0m	MOD HK 0.5
RJ14	RJ14	4-adrig	4/4 -4/4	10,0m	MOD HK 0.8
RJ14	RJ14	4-adrig	4/4 -4/4	15,0m	MOD HK 1.0

Male 1	Male 2	Cable	Male	Lenght	Part number
RJ14	RJ14	4-adrig	4/4 -4/4	3,0m	MOD HK 0.3
RJ14	RJ14	4-adrig	4/4 -4/4	6,0m	MOD HK 0.5
RJ14	RJ14	4-adrig	4/4 -4/4	10,0m	MOD HK 0.8
RJ14	RJ14	4-adrig	4/4 -4/4	15,0m	MOD HK 1.0

Modular- ISDN Adapter
Modular- ISDN Adapter

Beschreibung / Description
Modular Adapter RJ11 Stecker - 2x RJ11 Kupplung
Modular Adapter RJ11 Male - 2x RJ11 Female
Artikelnummer / Part number
MOD DX ADP 6-4/6-4 1:2

Beschreibung / Description
Modular Adapter RJ12 Stecker - 2x RJ12 Kupplung
Modular Adapter RJ12 Male - 2x RJ12 Female
Artikelnummer / Part number
MOD DX ADP 6-6/6-6 1:2

Beschreibung / Description
Modular Adapter RJ45 Stecker - 2x RJ45 Kupplung
Modular Adapter RJ45 Male - 2x RJ45 Female
Artikelnummer / Part number
MOD DX ADP 8-8/8-8 1:2

Beschreibung / Description
Verbinder RJ45-RJ45, ungeschirmt
Coupler RJ45-RJ45, unshielded
Artikelnummer / Part number
MODKUP 8-8/8-8 1:1

Beschreibung / Description
Modularkupplung RJ14 Kupplung auf RJ14 Kupplung
Modular Coupler RJ14 Female to RJ14 Female
Artikelnummer / Part number
MODKUP 4-4/4-4 1:1

Beschreibung / Description
Modularkupplung RJ12 Kupplung auf RJ12 Kupplung
Modular Coupler RJ12 Female to RJ12 Female
Artikelnummer / Part number
MODKUP 6-6/6-6 1:1

Beschreibung / Description
Modularkupplung RJ45 Kupplung auf RJ45 Kupplung
Modular Coupler RJ45 Female to RJ45 Female
Artikelnummer / Part number
MODKUP 8-8/8-8 1:1

Beschreibung / Description
Crossover Adapter, RJ45-RJ45, geschirmt
Crossover Adapter, RJ45-RJ45, shielded
Artikelnummer / Part number
MODKUP 8-8/8-8 1:1 GS

Beschreibung / Description
ISDN Adapter RJ45 Stecker auf Buchse, terminiert
ISDN Adapter RJ45 Male to Female, terminated
Artikelnummer / Part number
ISDN ADP 8-8/8-8 SB

Beschreibung / Description
ISDN Adapter RJ45 Stecker auf Buchse, 15cm, terminiert
ISDN Adapter RJ45 Male to Female, 15cm, terminated
Artikelnummer / Part number
ISDN ADP 8-8/8-8 SB 15

Beschreibung / Description
ISDN Adapter, RJ45 Stecker auf 2x Buchse, terminiert
ISDN Adapter, RJ45 Male to 2x Female, terminated
Artikelnummer / Part number
ISDN ADP 8-8/2X 8-8 SB

Beschreibung / Description
ISDN Adapter, RJ45 Stecker auf 5x Buchse, terminiert
ISDN Adapter, RJ45 Male to 5x Female, terminated
Artikelnummer / Part number
ISDN ADP 8-8/5X 8-8 SB

Beschreibung / Description
ISDN Adapter, RJ45 Stecker auf 8x Buchse, terminiert
ISDN Adapter, RJ45 Male to 8x Female, terminated
Artikelnummer / Part number
ISDN ADP 8-8/8X 8-8 SB

Beschreibung / Description
ISDN Abschlusswiderstand, RJ45 Stecker terminiert
ISDN resistor, RJ45 Male terminated
Artikelnummer / Part number
ISDN RJ45 ABSCHLUSS

Wirewin®

Telefonadapter
Telephone Adapter

Beschreibung / Description
TST Adapter mit RJ11 Buchse - Österreich Version
TST Adapter with RJ11 Female - Austria Version
Artikelnummer / Part number
TST ADAPTER

Beschreibung / Description
Untangler damit sich das Telefonhörerkabel nicht verknotet, RJ11 Buchse
Untangler for Telephone cable, RJ11 Female
Artikelnummer / Part number
UNTANGLER

Wirewin®

Modularstecker
Modular Plugs

Beschreibung / Description
RJ11 (6-Pole / 4-Kontakte) Stecker, ungeschirmt
RJ11 (6-Pole / 4-Pole) Male, unshielded
Artikelnummer / Part number
MOD 6-4 SF

Beschreibung / Description
RJ12 (6-Pole / 6-Kontakte) Stecker, ungeschirmt
RJ12 (6-Pole / 6-Pole) Male, unshielded
Artikelnummer / Part number
MOD 6-6 SF

Beschreibung / Description
RJ14 (4-Pole / 4-Kontakte) Stecker, ungeschirmt
RJ14 (4-Pole / 4-Pole) Male, unshielded
Artikelnummer / Part number
MOD 4-4 SF

Beschreibung / Description
RJ45 (8-Pole / 8-Kontakte) Stecker, ungeschirmt
RJ45 (8-Pole / 8-Pole) Male, unshielded
Artikelnummer / Part number
MOD 8-8 SF

Wirewin®

RJ45 Plugs for Roundcable
RJ45 Stecker für Rundkabel

Beschreibung / Description
RJ45 Stecker geschirmt
RJ45 Plug shielded
Artikelnummer / Part number
MOD 8-8 GS
MOD 8-8 GS KAT6

Beschreibung / Description
RJ45 Stecker ungeschirmt für KAT6 mit Einführungshilfe
RJ45 Plug unshielded for category 6
Artikelnummer / Part number
MOD 8-8 KAT6

Wirewin®

RJ45 Knickschutztüllen
RJ45 Boots

Wirewin®
European Cabling Solutions

Beschreibung / Description
Plastiktüllen für RJ45 Stecker in verschiedenen Farben
Plastic boots for RJ45 connectors in different colours

Farbe / Color	Artikelnummer / Part number
grau / grey	MOD 8 TÜLLE GR
blau / blue	MOD 8 TÜLLE BL
rot / red	MOD 8 TÜLLE RT
gelb / yellow	MOD 8 TÜLLE GE
grün / green	MOD 8 TÜLLE GN
schwarz / black	MOD 8 TÜLLE SW

Wirewin®

LSA Leisten und Zubhör
LSA Modules and LSA accessories

LSA Leisten und Zubhör

Wir bieten im Bereich der LSA Anschlusstechnik ein sehr breites Programm. Unter anderem führen wir:

- LSA Anschlussleisten
- LSA Erddrahtleisten
- LSA Trennleisten
- Prüfschnüre
- Trennleisten 71
- Fernmelde Wandverteiler, uvm..

Fragen Sie bei uns an!

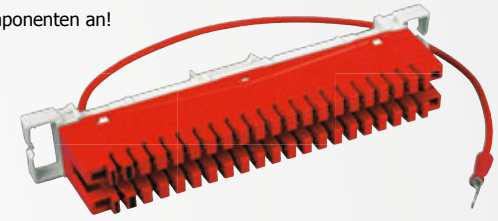
Gerne bieten wir Ihnen die passenden Komponenten an!

LSA Modules and LSA Accessories

We can offer you a complete range of LSA products, like:

- LSA Modules
- LSA Overvoltage predection
- LSA Tools
- Test equipment
- Main Distributor 71 etc..

Ask our sales team for further informations!



Wirewin®

Dienstleistungen
Services

Dienstleistungen für die strukturierte Gebäudeverkabelung

Im Bereich der strukturierten Gebäudeverkabelung bieten wir folgende Dienstleistungen an:

- Kabelzug
- Dosen- bzw. Panelaufschaltungen
- Abschlußmessungen mit neuesten Meßgeräten inkl. Protokollierung
- Installation beliebiger Kabelführungssysteme
- Ausarbeitung kompletter Verkabelungssysteme für Neu- bzw. Umbauten
- Fehlerbehebung bei bereits installierten Systemen
- Consulting

Dienstleistung beginnt bei uns bereits bei der
Beratung und Planung!
Wir führen die Dienstleistungen auf Wunsch auch neutral bzw. in Ihrem Namen durch! Unser Know How ist Ihr Vorteil beim Kunden

Wir unterstützen Sie gerne bei Großprojekten!
Unser Motto ist: Uns ist kein Auftrag zu klein, aber auch keiner zu groß!

Services for Cabling installations

We can offer you following services for network cabling solutions:

- Cable Pulling
- Make connections with outlets and panels
- Measurements with up-to-date measurement tools
- Planning of structured cabling solutions
- Bug fixing at installed systems
- Consulting

We can make the services also completely neutral
You can tell your customer, our staff is yours!

Our Know How is your advantage at your customer

We can also support you at bigger projects!
Our slogan is: It is no order too small but also no order too big!

Wirewin®

USB 3.0 Kabel
USB 3.0 Cables

Standard Standard Network Products

Beschreibung / Description
USB3.0 Verlängerungkabel A - A, geschirmt, Für Datenübertragungsraten bis zu 5 GBit/s Entspricht der USB3.0 Spezifikation
USB 3.0 cable A-Male to A-Female, shielded, for datarates up to 5 Gbit/s, Suitable to USB 3.0 specifications
Artikelnummer / Part number
USB 3.0 A-A MF x.x (1.8; 3.0; 5.0)

Standard Standard Network Products

Beschreibung / Description
USB3.0 Anschlusskabel A - MicroB, geschirmt, Für Datenübertragungsraten bis zu 5 GBit/s Entspricht der USB3.0 Spezifikation
USB 3.0 cable A-Male to MicroB Male, shielded, for datarates up to 5 GBit/s, Suitable to USB 3.0 specificatioans
Artikelnummer / Part number
USB 3.0 A-MB MM x.x (1.8; 3.0; 5.0)

Standard Standard Network Products

Beschreibung / Description
USB3.0 Anschlusskabel A - B, geschirmt, Für Datenübertragungsraten bis zu 5 GBit/s Entspricht der USB3.0 Spezifikation
USB 2.0 cable A Male to B-Male, shielded, for datarates up to 5 GBit/s, Suitable to USB 3.0 specificatioans
Artikelnummer / Part number
USB 3.0 A-B MM x.x (1.8; 3.0; 5.0)

Wirewin®

HDMI Kabel
HDMI cables

Standard Standard Network Products

Beschreibung / Description
Kabel für High Definition Multimedia Interface Unterstützt Auflösungen bis 1080p HDMI Stecker vergoldet Farbe schwarz, vergossen
HDMI - HDMI cable, supports up to 1080p, HDMI connector gold plated, colour black
Artikelnummer / Part number
HDMI-HDMI MM x.x

Standard Standard Network Products

Beschreibung / Description
High Speed HDMI 1.4 Kabel Unterstützt Auflösungen bis 4096 x 2160 Pixel (4k) Datentransferrate bis zu 10.2 Gb/s 3D Unterstützung bis 1080p in zwei Video Streams mit je 60 Bildern pro Sekunde Bis zu 120 Hz Bildwiederholrate HDMI Stecker vergoldet Farbe schwarz, vergossen
HDMI 1.4 cable, supports up to 4096x2160 pixel, data transfer rate up to 10.2 GBit/s, 3D support
Artikelnummer / Part number
HDMI 1.4-HDMI 1.4 MM x.x

Standard Standard Network Products

Beschreibung / Description
High Definition Multimedia Interface Kabel Optimiert für digitale Videosignalübertragung Unterstützt Auflösungen bis 1080p HDMI und DVI-Stecker vergoldet Farbe schwarz, vergossen
HDMI - DVI cable, supports up tuo 1080p, both connectors gold plated, colour: black
Artikelnummer / Part number
HDMI-DVI MM x.x

Wirewin®

USB 2.0 Kabel
USB 2.0 cables

Standard
Standard Network Products

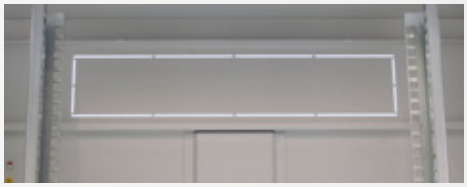
Beschreibung / Description
USB 2.0 Verlängerungkabel A - A, geschirmt, 1,8m (128200); 3,0m (128201); 5,0m (128202)
USB 2.0 Extension cable A-A, shielded, 1,8m (128200); 3,0m (128201); 5,0m (128202)
Artikelnummer / Part number
128200 / 128201 / 128202

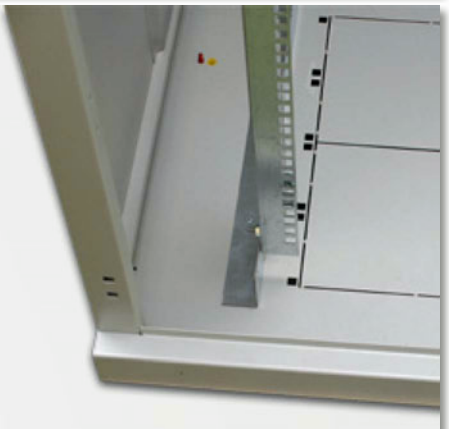
Standard
Standard Network Products

Beschreibung / Description
USB 2.0 Anschlusskabel A - B, geschirmt, 1,8m (128210); 3,0m (128211); 5,0m (128212)
USB 2.0 Connection cable A-B, shielded, 1,8m (128210); 3,0m (128211); 5,0m (128212)
Artikelnummer / Part number
128210 / 128211 / 128212

Wirewin®

19 Zoll Schänke
19-inch Cabinets





Beschreibung / Description
Stand- und Serverschränke in verschiedenen Größen,
Farbe: grau - auf Wunsch auch in schwarz
Tür: Glastür - auf Wunsch auch perforierte oder geteilte Türen
Floor- Servercabinets in different sizes
Colour: grey - on request also in black
Front door: Glasdoor - on request also perforated or dual point latch

Breite/ Width	Tiefe/ Depth	Höhe/ Height	Artikelnummer/ Partnumber
600 mm	600 mm	770 mm	SVS 600*600*15HE
600 mm	600 mm	900 mm	SVS 600*600*18HE
600 mm	600 mm	1970 mm	SVS 600*600*42HE
600 mm	800 mm	770 mm	SVS 600*800*15HE
600 mm	800 mm	900 mm	SVS 600*800*18HE
600 mm	800 mm	1970 mm	SVS 600*800*42HE
800 mm	800 mm	770 mm	SVS 800*800*15HE
800 mm	800 mm	900 mm	SVS 800*800*18HE
800 mm	800 mm	1970 mm	SVS 800*800*42HE
800 mm	1000 mm	1080 mm	SVS 800*800*22HE
800 mm	1000 mm	1970 mm	SVS 800*1000*42HE

Wandschränke
Wall cabinets

Beschreibung / Description
19" Wandverteilerschrank in verschiedenen Größen mit Glastür Farbe: grau Abnehmbare Seitenwände, Kabeleinführungen unten, hinten und oben
19" wall-mounting cabinets in different sizes with glass front door Colour: grey Detachable side walls, cableentries on the back, upper and lower side

Breite/Width mm	Tiefe/Depth mm	Höhe/Height mm	Artikelnummer/ Partnumber
600 mm	440 mm	280 mm	WVS 2 600*440*4 HE
600 mm	440 mm	370 mm	WVS 2 600*440*6 HE
600 mm	440 mm	500 mm	WVS 2 600*440*9 HE
600 mm	440 mm	635 mm	WVS 2 600*440*12 HE
600 mm	440 mm	770 mm	WVS 2 600*440*15 HE

Beschreibung / Description
19" Wandverteilerschrank in verschiedenen Größen mit Glastür - 2-teilig Farbe: grau Abnehmbare Seitenwände, Kabeleinführungen unten, hinten und oben
19" wall-mounting cabinets in different sizes with glass front door - 2-part Colour: grey Detachable side walls, cableentries on the back, upper and lower side

Breite/Width mm	Tiefe/Depth mm	Höhe/Height mm	Artikelnummer/ Partnumber
600 mm	540 mm	280 mm	WVS 3 600*540*4 HE
600 mm	540 mm	370 mm	WVS 3 600*540*6 HE
600 mm	540 mm	500 mm	WVS 3 600*540*9 HE
600 mm	540 mm	635 mm	WVS 3 600*540*12 HE
600 mm	540 mm	770 mm	WVS 3 600*540*15 HE

Beschreibung / Description
Schwerlastfachböden mit Bolzenmontage (bis100kg) oder tiefernverstellbar bis 80kg, grau oder schwarz
Heavy-duty stud mount (up to 100kg) or depth adjustable shelf up to max. 80kg, grey or black

Tiefe/Depth	Schranktiefe / Cabinet depth	Artikelnummer/ Partnumber
470 mm	600 mm	FBS 470*1HE
670 mm	800 mm	FBS 670*1HE
770 mm	900 mm	FBS 770*1HE
870 mm	1000 mm	FBS 870*1HE

Tiefe/Depth	Schranktiefe / Cabinet depth	Artikelnummer/ Partnumber
450 mm	380-485 mm	FBS 450*1HE
550 mm	480-585 mm	FBS 550*1HE
650 mm	580-685 mm	FBS 650*1HE
750 mm	700-805 mm	FBS 750*1HE

Beschreibung / Description
Fachboden 19" tiefenverstellbar und fixe Fachböden 1HE
Depth adjustable shelf 19" and fixed shelves 1U

Tiefe/Depth	Verstellung	Artikelnummer/ Partnumber
250 mm	180-285 mm	FBL-GR 250*1HE
350 mm	280-385 mm	FBL-GR 350*1HE
450 mm	380-485 mm	FBL-GR 450*1HE
550 mm	480-585 mm	FBL-GR 550*1HE
650 mm	580-685 mm	FBL-GR 650*1HE
750 mm	680-785 mm	FBL-GR 750*1HE
250 mm	-	FBL-GR 250*1HE PA

Beschreibung / Description
Tastaturschublade abschließbar, Tiefe 330mm, 2HE oder 1HE Version verfügbar
Lockable keyboard drawer, Depth 330mm, 2U or 1U Version available
Artikelnummer / Part number
TLA 1HE / TLA 2HE

Beschreibung / Description
Sockel für Netzwerkschränke - passend für alle verfügbaren Schränke
Socket for networking cabinet
Artikelnummer / Part number
SOCKEL xxx*xxx (xxx=Breite bzw. Tiefe) (xxx=Width and Depth)

Beschreibung / Description
Dach-/Bodenlüfter, kein Verlust einer Höheneinheit, für 2, 4 oder 6 Lüfter
Roof-/Bottomfan unit, no losing of one U, available with 2, 4 or 6 fans
Artikelnummer / Part number
DBL19-xV (x=2, 4 or 6)

Beschreibung / Description
10 Zoll Schränke - verfügbar in 4, 6 und 9HE. Abmessungen BxT 300x300mm
10-inch cabinets - availabel for 4, 6 and 9U, Dimensions WxD 300x300mm
Artikelnummer / Part number
WVS 10" 300*300*xHE (x=4, 6 or 9)

Wirewin®

Kabelführungspanele
Cable routing panels

Beschreibung / Description
Kabelführungspanel mit 5 großen Plastikringen, 1HE
19" cable routing panel with 5 big plastic rings, 1U
Artikelnummer / Part number
KFP-5RING GR

Beschreibung / Description
Kabelführungspanel mit 5 Metallringen, 1 HE
19" cable routing panel with 5 metalrings, 1U
Artikelnummer / Part number
KFP-5RING METAL

Beschreibung / Description
Kabelführungspanel mit 5 Metallringen, 2 HE
19" cable routing panel with 5 metalrings, 2U
Artikelnummer / Part number
KFP-5RING METAL 2U

Wirewin®

Kabeldurchführungspanele
Cable routing panels

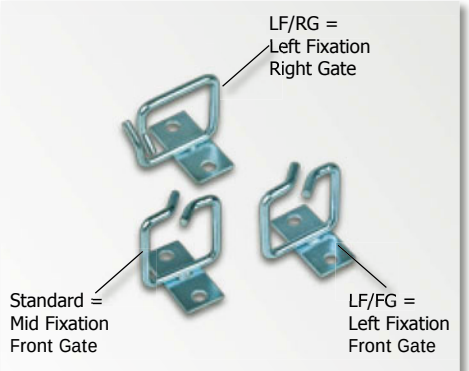
Beschreibung / Description
19" Kabeldurchführungspanel mit Bürste, schwarz
19" cable management panel with brush, black
Artikelnummer / Part number
KDP 1HE MB SW

Beschreibung / Description
19" Kabeldurchführungspanel mit Bürste, grau
19" cable management panel with brush, grey
Artikelnummer / Part number
KDP 1HE MB

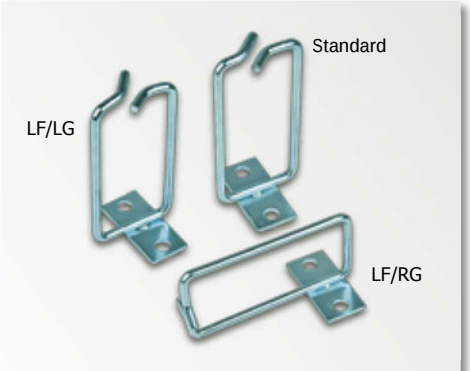
Beschreibung / Description
Kabeldurchführungspanel mit Kantenschutz, 1HE
Cable management with edge protection, 1U
Artikelnummer / Part number
KDP 1HE OB

Wirewin®

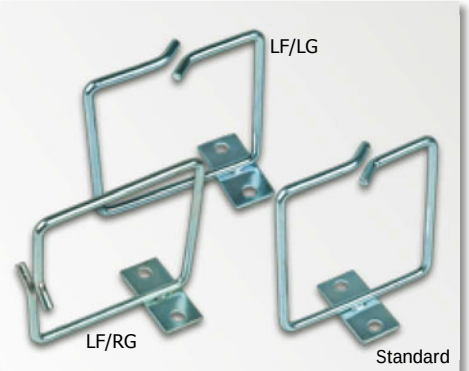
Kabelführungsringe
Cable routing rings



Beschreibung / Description
Kabelführungsbügel, 40x40mm
Metal cable ring, 40x40mm
Artikelnummer / Part number
KFH 40*40 (LF/FG) or (LF/RG)



Beschreibung / Description
Kabelführungsbügel, 40x80mm
Metal cable ring, 40x80mm
Artikelnummer / Part number
KFH 40*80 (LF/FG) or (LF/RG)



Beschreibung / Description
Kabelführungsbügel, 80x80mm
Metal cable ring, 80x80mm
Artikelnummer / Part number
KFH 80*80 (LF/FG) or (LF/RG)

Wirewin®

19 Zoll Netzverteilerleisten
19 inch powerpanels

Beschreibung / Description
9-fach Netzverteilerleiste ohne Schalter
9-times power panel without switch
Artikelnummer / Part number
NVL9 19"
112280 (Bachmann type)

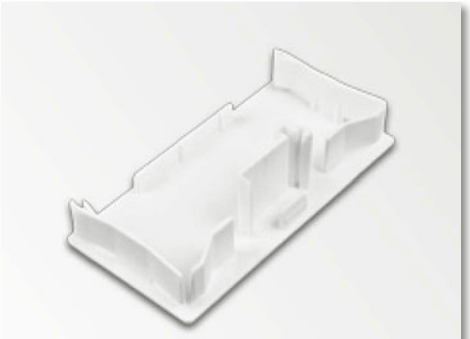
Beschreibung / Description
8-fach Netzverteilerleiste mit Schalter
8-times power panel with switch
Artikelnummer / Part number
NVL8 SWITCH
112281 (Bachmann type)

Beschreibung / Description
7-fach Netzverteilerleiste USV Version mit Überspannungsschutz
7-times power panel UPS version with overvolatage protection
Artikelnummer / Part number
112287 (Bachmann)

Wirewin®

Kabelkanäle
Cable ducts

Beschreibung / Description
Brüstungskanal 130x65mm, Farbe weiß - weitere Größen auf Anfrage erhältlich
Cable duct 130x65mm, colour: white - more dimensions available on request
Artikelnummer / Part number
BK 130*65 WS



Beschreibung / Description
Endstück für Brüstungskanal 130x65mm
End part of cable duct 130x65mm
Artikelnummer / Part number
BK ENDE 130*65

Beschreibung / Description
Brüstugskanaldose zum Einbau von Datendosen
Frame for outlets for cable duct mounting
Artikelnummer / Part number
KD BR 70

Wirewin®

Befestigungsset
Mounting set

Beschreibung / Description
Set: 4 Stück Käfigmuttern, Beilagen und Schrauben M6
Set: 4 pieces of screw and nut for 19" mounting
Artikelnummer / Part number
BEF-SET M6 4

Beschreibung / Description
Set: 50 Stück Käfigmuttern, Beilagen, Schrauben M6
Set, 50 pieces of screws and nuts for 19" mounting
Artikelnummer / Part number
BEF-SET M6 50

Always ahead

production • distribution

TRIOTRONIK Computer und Netzwerktechnik GmbH ist spezialisiert auf die Herstellung und die Distribution von Netzwerkkomponenten. Bei uns finden Sie keine Tastaturen, Grafikkarten oder andere Komponenten für PC´s.
Wir fokusieren uns auf Infrastrukturkomponenten für Netzwerke.

Besonderen Schwerpunkt setzen wir auf Lichtwellenleiter (inkl. FTTx - Fibre to the home), Wireless LAN, strukturierte Gebäudeverkabelung und dazugehörige Aktiv Komponenten.

Seit mittlerweile 16 Jahren leben wir unser Motto "always ahead"
Ziel ist es die aktuellen und zukünftigen Anforderungen internationaler Märkte mit unseren Produkten abdecken zu können.

Durch unsere Spleiss-/ Montagetrupps sind wir in der Lage auch Dienstleistungen (Spleissungen, Verkabelungen,..) anzubieten. Dadurch wird die Qualität und Anwenderfreundlichkeit unserer Produkte permanent aus erster Hand überprüft. Dies hilft uns unseren Qualitätsstandard zu bewahren und kontinuierlich zu steigern.

TRIOTRONIK steht seinen Kunden in allen Geschäftsbereichen, mit den jeweilig zuständigen Ansprechpartnern, als kompetenter und leistungsfähiger Partner zur Seite.

TRIOTRONIK Computer und Netzwerktechnik GmbH is specialized in manufacturing and distribution of network components. You will find no keyboards, graphic cards or other components for PC's. We are completely focused in infrastructure components for computer networks.

We especially focus on optical fiber (including FTTx – Fiber to the home), Wireless LAN, structured cabling and associated active components.

For nearly 16 years we live our theme „always ahead".
The aim is to cover current and future demands of international markets with our products.

With our splicing / installation teams we are also able to offer services (splices, cabling solutions, ...). Cause of that, the qualitiy and usability of our products ist constantly monitored. That helps us to maintain our quality standarts and to increase continously.

TRIOTRONIK supports their customers in all business areas, as a competent and efficient partner.

TRIOTRONIK - the networking company

- DER Spezialist für (W)LAN und WAN Infrastruktur
- WLAN, Kupfer und LWL-Verkabelung, aktive Netzwerkkomponenten alles aus einer Hand
- Innovative Produkte und umfangreiches Know-How als Basis für
- maßgeschneiderte Lösungen.
- Faire und langfristige Partnerschaften mit Kunden und Lieferanten.
- Exklusiv-Vertretung namhafter Hersteller ermöglichen- kundenspezifsche Lösungen
- Support direkt vom Hersteller
- Hervorragender Kundenservice kostenlose Teststellungen sowie Pre- und After-Sales Support
- Langjährige und kompetente Mitarbeiter stehen für unsere Kunden immer persönlich zur Verfügung

TRIOTRONIK - the networking company

- THE specialist for W(LAN) and WAN infrastructure
- Copper and fiber optic cabling, WLAN and active components - everything from a single source
- Innovative products and extensive know how as a basic for tailor made solutions
- Fair and long-term partnerships with customers and suppliers
- Exclusive distributions of different manufacturers allow custom solutions for customers
- Excellent customer service and free trials
- Pre- and after sales support
- Long termed and competent staff is available fo our customers

Wirewin® professional cabling solutions - a brand of

TRIOTRONIK Computer und Netzwerktechnik GmbH
Florianigasse 5
A-8160 Weiz
Austria

Tel.: +43 3172 42299 0
Fax: +43 3172 42299 11

office@triotronik.com
www.triotronik.com